

### المجلد السادس عشر

( : 1414 - \* 1244 )



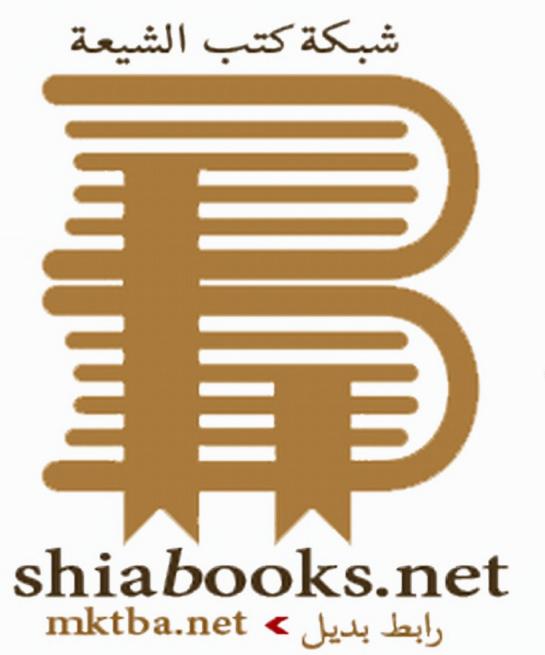
مطبغتاهج شيخ العبالق العالى





# المجلد السادس عشر (۱۹۷۸ – ۱۹۷۸)





مطبعتهجتمع العِلني المالولي

1171 - A 174A



### العمل المعجمر بين علوم اللغة العربية

# الدكتورعبارلرزاق مححالين

ربما بدا لأولوهلة أن العمل المعجمي يقلجهداً وحاجة الىالكفاية عن العمل النحوي أو البلاغي أوالادبيأو سواهما منعلوماللغة العربية ، لأنه \_ فيظاهر الامر \_ لا يزيد علىجم المفرداتوترتيها علىالحروف الابجدية ابواباً وفصولاً ،ثم ذكر مالها من معاني ، أو علىجم المفردات على حسب المعاني والمفاهيم ، ووضع كل طائفة مهما في باب في حين تتطلب بقيــة علوم العربية شيئاً أكثر من ذلك ، فالنحو مثلاً يتطلب \_ عند الاستشهاد \_ الىجانب الفهم اللفوي لمعنى المفردة فهماً خاصاً بها ضمن الجملة ؛ لتحديد موقعها من الاعراب بالنسبة لبقية اجزاء الجلة . وفهمها ضمن الجلة يستدعى فهماً لكل أجزانها ، وهي عملية عقلية معقدة تريد صعوبة على الفهم اللغوي لمعنى المفردة ﴿ وَكَذَلْكَ الْحَالَ بِالنَّسِيةِ للعملِ البِّلاغي فأنه الى جانب ضرورة النهم اللغوي لمعنى المفردة لابد عند تحليل النص من عييز بين ما كان وراداً مَهَا على سبيل الحقيقة أو على سبيل المجاز وعييز الفرق بين الأمرين في النص الأدبي عملية ذوقية وعقلية معقدة يستدعى أيضاً تمييزاً دقيقاً بين المعنى اللغوي الحقيقي والمعنى المجازي يضاف الماذلك تشخيص أحد المجازات من بين بقيتها ، ومعلوم ان الكلمة المفردة طالما كانت لها عدة معانى مجازية فتشخيص أحدها من بين بقية المعابي يحتاج الى فهم دقيق للقرينة التي صرفت اللفظ عن معناه الحقيقي، ووجهته الى واحد معين من بين مختلف المعاني المجازية

وكذلك الأمر بالنسبة الى شرح النص الأدبي وفهمة فان العمل في شرح النصُّوص

الأدبية يستدعى الى جانب الفهم اللغوي للمفردة فهماً يتجاوز هذا المعنى الى آقاق ربما تبعد كثيراً عن ذلك ، واستشعار القرائن القريبة والبعيدة ايضاً عملية ذوقية وعقلية لا ضرورة لمثلها في العمل المعجمي

ذلك ما يبدو في ظاهر الاس ، ولكن الواقع الخبيُّ ان عمل المعاجم يستدعي مؤلفيها كل ذلك وزيادات كثيرة عليه

ذلك أن تشخيص مدى المفردة وتحديده لم يكف فيه داعًا طريق النقل عن المعاجم والرواية عن السابقين، واعا يتوقف كثيراً على فهم النصّ واستخراج معنى المفردة فيه عن طريق فهم النص بل ان تحديد معسابي الكلمات من قبل أوائل مؤلفي المعاجم كان يم عن طريق فهم النص جملة ، ويستنبط معنى المفردة من خلال جملة النص أي انه يعرف معنى المفردة عن طريق السياق في الفالب ولن يم فهم السياق عن طريق فهم المفردة ذاتما، وان الاستمانة بشاهد من شعر أو حديث أو خطبة على تحديد معنى مفردة بالذات دليل على ان تحديد معنى المفردة انما م عن طريق سياق جملة النص لا المفردات منه وعليه فالدمل ان تحديد معنى المفردة المحال الدى شارح النص الادبي وشارح المفردة الافوية من حيث الحاجة الى فهم النصوص الادبية وتحديد معنى المفردة والأمر لدى كل منها علية عقلية وذوقية

 خلو معجم عربي عن شرح مقتضب أو مفصل لحروف الممايى، ولمعاني الحروف وعملها وموقعها الإعرابي إنكان

وكذلك الأمريالنسبة الى تحديدكون معنى للفردة فصيحة او غير فصيحه ، مستعطة او مبدورة ، حقيقة او عباراً ، مرسلا او علطريقة انتشبيه ، فان من واجب مؤلف للمحج اللهوي أن يشارك مشاركة جادة في معرفة علم المعابي البيان و بدون ذلك لا يمكنه الخييز بين حقيقة المفردة وعبازها ، ونوع العلاقة التي بررت الاستمال المجازي ، بل لا بد له أكثر من هذا انه يجب ان يعرف ما تحول من تلك المجازات الى حقائق عرفية او اصطلاحية. وبذلك لا بد من معرفة المصطلحات وتحديد مفاهيمها تحديداً علمياً دقيقاً كما هو متفق عليه عند اسحابه على اختلاف معارفهم ، الأمر الذي يستحيل او يشبه المستحيل ان تتأتى المورد من الافراد الاحاطة الدقيقة به في حين لا يشترط مثل ذلك في أي فرع سواه سن عليه المعربية

ولقدكان الأمر أهون على للتقدمين من رجال للماجم بالنظر الى قاة للمطلحات الفنية واكتفائهم احياناً بتعريف المفردة تعريفاً لفظياً لا يحدد ماهية المادة ولاحقيقتها ، ولكن الأمر في ظروفنا الحاضرة عاد عسيراً جـــ ما ذك بالنظر الىكثرة للمطلحات الجديدة وتنوعها ، وعدم الاكتفاء في الغالب الاعم بشرح للفردة شرحاً لفظياً ، لاز ذلك غير مجد ،بل غير مقبول في للعاجم الجديدة.

فاذا اضفنا الى ذلك شروطاً أخرى اصبحت لازمة في التأليف للمجمي في العربية : من معرفة أجل الكلمة ، ومصدر اشتقاقها اللغوي، ووقت ظهور داوطريق انتقالها، وتاريخه ومن تاريخ وضعها ان كانت موضوعة ، وزمن ظهور اصطلاحها إن كانت مصطلحه ، والجهة التي تعارفت على ذلك الاصطلاح : اصحاب فن ما ، أو علم ما ، او بلد ما

لهذه الاسباب أصبح أمراً غير مقبول ان ينفرد شخص بوضع معجم عربي وان كان له من العلم والصبر وللمواتاة حظ كبير

لقد عاد من الضروري الربصار بوضع المعاجم العربية الى هيئة علمية كبيرة فيها اللذوي والنحوي والبلاغي والصرفي والأديب وجملة من اصحاب العلوم والفنون ، وعدد عمر... يحسنون اللغات الشرقية قديمة وحديئة حتى اذا لم ينهيأ لهذه الهيئة الاعاطة والاستيماب لحاجة المعجم اللغوي استعانت بخبراء من كل فن ، وعلماء في كل لغة ، وبخاصبة تلك اللغات التي بيها وبين العربية نسب او سبب، والا كان للمعجم اللغوي ناقصاً ، او غير مضون الصدق في الأحكام

ولقد يكون من الواجب أن نكبر الجهد الذي بذله أوائلنا في تأليف المعاجم اللغوية ، وأن نعترف بأن ما بلغوه من دقة واحاطة يعجز عن مثله الجماعات والهيئات الا اننا نستطيم أن تؤكد اعتماداً على ما قدمنا من حقائق أن فحماً جديداً لتلك الجهود والآثار ، وتسقيباً على ما فاتها لا بد مهها ، وأن دعوى السكال لأي عمل بهذا الشمول والسعة ، ينو ، به فرد محدود الطاقة والامكانية بكاد يكون مستحيلا كا

عد الربراق فحي الدبن

# الشغركالأينشاد

**- ۲** -

## الدكنور جمنبل سقيد

### مجالس الانشاد :

ونستطيع أن نقول إن إنشاد الشعر عند العرب كانت له الأهمية التي لا تقل عها عند اليونان (١) أن الشعراء كانوا يغشون الأسدواق التي هي مجتمع الناس كموق عكاظ في الجاهلية ، وسوق المربد في الاسلام ، فيقومون بالإنشاد في هذه الاسواق ويتجمع حولهم أهل السوق متزاجين يستمعون ويستمتعون بإنشادهم وكان للقوم اماكن خاصة في السوق يستعمون بها الى للنشد ينشسد شعره ، والى الخطيب يقوم بخطبته ؛ ظلاعشى يوافي سوق عكاظ كل سنة والنابغة الذبياني تضرب له فتبة أدم بسوق عكاظ هذا ، ويجتمع اليه فيها الشعراء ، يسدخل اليه حسان بن ثابت وعنده الأعشى والخنساء فينشدون جميها ويستمع اليهم الناس والنابغة يقوم حكماً في المفاصلة بيمم (٢) والخنساء تدوم هو دجها براية وتشهد للوسم بمكاظ وتماظم العرب عصيبها في ايها عمرو بن التسمريد وأخويها صخر وماوية ، وتنشد في ذلك القصائد وهند بنت عتبة تشهد موسم عكاظ ، بعد ان قتل لها

 <sup>(</sup>١) هذا البحث تنبة لبحث « الشعر والانتناد » المنشور في المجلد الرابع عدر من هذه المجلة من
 ٢٠ الى س: ٧٦ ال

<sup>(</sup>٢) فيسَ الحاطر للاستاذ احمد أمين ج ٤ ص ٢٧٢ . والأغاني طبعة دار الكتب: ١٩٤/٨

يواقعة بدر عتبة بن ربيعة وشيبة بن ربيعة والوليد بن عتبة ، فتفعل فعل الخنساء وتقول. اقرنو جملي بجمل الخنساء ، فيفعلون هذا وتعاظمها بمصيبها وتتناشدان الاشعار ، تنشد احداهما قصيدة في عظم مصيبها فترد الاخرى عليها (١) في سوق عكاظ هذه يتناشب الشمراء أجود ما قالوه ، ويتناقله الرواة والمنشدون ويشير حسان الى هذا بقوله :

سأنشر \_ ما حبيت \_ لهم كلاما ينشر في المجامع من عكاظ وفي الأغاني (٢٠) اذالرسول الكريم استمع \_ قبل الاسلام \_ الى عمرو بن كلثوم وهو ىنشد قصدته لعكاظ:

ألاهبتي بصحنك واصبحينا ولاتبقى خمور الأندرينا وفىالاسلام ظلُت للانشاد مكانته كان الرسول\الكريم يحب ان يسمع الشعر منشَـداً والأخبار في هذا كثيرة كثيرة ، مها انه جلس \_صلى الله عليه وسلم\_ في مجلس به الخزر ج واستنشدهم قصيدة قيس بن الخطيم (٣):

أتعرف رسماً كالطراد المسذاهب لعَمرة وحشاً غير موقف راكب وانه استمع الى شعر أمية وفي رواية انه أنشد منه مائة قافية ، وانه كان يستمع اليه ويقول \_ صلى الله عليه وسلم \_ : هيه ! استحساناً لما يسمع منه وانه سمع الخنســـاء ، واستزادها في رثاء اخويها 💎 وسمع عائشة تنشد شعر زهير بن جناب فأثنى على الشعر 😘

خليلي عوجا ساعة ومهجّرا

حتى اذا بلغ قوله فيها :

وسمع النابغة الجعدي ينشد قصيدته المشهورة :

بوادر تحمى صفوه أن يكدرا ولا خير في حلم اذا لم تكن له

<sup>(</sup>١) صفة جزيرة العرب ص ٢٦٣ وفيض الحاطر ٢٧٣/٤

<sup>(</sup>٢) الأغاني ١١/١٥

<sup>(</sup>٣) الاغاني ٣/٧ (٤) العقد الفريد ٣٨٤/٣

استحسم وقال داعياً له: « لا يفضض الله فاك »

وكان الانشاد متمة للمسلمين ؛ كانوا يتخذون من السجد مكاناً يستمعون به الى الشعراء ويستمعون بالانشاد روى عن هشام بن عروة عن ابيه عن عائمة رضي الله عها الن الرسول الكريم بنى لحسان منبراً في المسجد ينشد عليه الشعر وفي طبقات ابن سمد (۱۰) ع قال جابر بن سمره : جالمت رسول الله صلى الله عليه وسلم اكثر من مائة مرة فكان أصحابه يتناشدون الأشمار في المسجد . .

ودر ج السلمون على هذا .. ور بما كان الخليفة همر بن الخطاب من أكثر الخلفاء الراشدين حباً لاستاع الانداد ، وكان يجب ان يُنشكد شعر زهير خاصة قال ابن عباس : خرجت مع همر في اول غزاة غزاها ، فقصال لي ذات ليلة : يا ابن عباس انشديي لشاعر الشعراء ، فلت : ومن هو يا امير المؤمنين !؟ قال زهير بن أبي سلمي (٢) وظل ابن عباس ينشده الى ان برق الصبح (٣) وكان حرضي الله عنه عبد ان يسمع حوقد استشهد اخوه ينشده الى ان برق الصبح (٣) وكان حرضي الله عنه عبد المواطف ويبعث اشجان النفوس ، ومن هنا منع ان تنشد مناقضات الأنصار ومشركي قريض (٥) يوبيم الله عليه وسلم ، فأخذ باذته ، وقال : أرغاء كرغاء البعير !؟ فقال حسان : « دعنا عنك ياعمر ! فوالله لتمام أني كنت انشد في هذا السجد من هو خير منك » يعني الرسول الكريم (٥)

وظل الانشاد سلوة القوم ، وفي العقب د الفريد <sup>(۱)</sup> قيل لبعض اصحاب رسول الله صلى الله عليه وسلم : ماكنم تتحب دثون به اذا خلوتم في مجالسكم ؟ قال :كنا نتناشد الاشعار . ويقول الامام على بن أبي طالب ـ رضى الله عنه ـ لاهل الكوفة ،كالمغنف

<sup>(</sup>۱) ۱/۰۰ - ۲۹ (۲) الاغانی ۱/۱۲۹

<sup>(</sup>٣) الشمر والشعراء ص ١٩٣ (٤) الاغاني ٤/ ١٤

<sup>(</sup>٥) الاغاني ١٤:/٤ والعددة لابن رشيق ، طبعة مطبعة السعادة بمصر سنة ١٠/، ١٩٥٥

۲۱ /۳ المقد الفريد ۲۲ /۳ ،

لهم: اذا تركتكم عدتم الى مجلسكم حلقاً عزين تضربون الامثال وتناشدون الاشعار ('' وكما كان انشاد الشعر سلوة للمسلمين ساعة راحتهم ومتعتهم ، كان وســــيلة الحماس عندهم ؛ ينشدونه ساعة يتحضرون ويتحفزون القتال روى عن الامام علي كرم الله وجهه انه كان اذا برز القتال انشد (''):

> أيّ يوميّ من المــوت أفر يوم لا قــدر أو يوم قدر يوم لا يقــدر لا أرهبه ومنالمقدور لاينجي الحذر

وروي عن مماوية انه دعا بفرسه \_ يوم صفين \_ وركبه ، وعمّ ان ينهزم لو لا ان ذكر قول ابن الإطنابة (۳) :

ابت لي عفتي وحيا، نفسي وإقدامي على البطل المشيح واعطائي على المكروه مالي وأخذي الحجد بالتمن الربيح وقولي كلا جشأت وجاشت مكانك تحمدي أو تستريحي

وانه انشده فثبُـته ومنعه من الفرار

وكاشهرت عكاظفي الجاهلية شهرت المربد في الاسلام - والمربد سوق في ضاحية من ضواحي البصرة في الجهة الغربية منها بما يلي البادية - كان العصر الأموي من أزهى عصور المربد وكان سكان البصرة يقصدونه يتنزهون به ويستنشقون منه هواء البادية وكان ملتقى المرب يحيون فيه حياة تشبه حياتهم الجاهلية ، يقف الفرزدق الشاعر، فينهب امواله صنع كرماء الجاهلية ويجد في طلبه زياد، وكان قد مهى ان يفعل هذا، ويظل هارباً حتى يمون زياد (ع) وفي المربد يقف الربد يقف الربديق المربح وشعرهم كان العجاج بنشد اراجيزه، يهجو بها ربيعة، ويرد عليه ابو النجم في انشاده اراجيزه هناك وينشد رؤبة ويردعليه ابو النجم أي النجم ايضاً (٥٠) ويقف ذو الربة في المربد ينشد اشعاره (٦٠) وفي المربد وشند رؤبة ويردعليه ابو النجم ايضاً (٥٠)

<sup>(</sup>١) مصادر الشعر الجاهلي للدكتور ناصر الدين الاسد ص ء ٠

<sup>(</sup>۲) فن انشاد الشعر العربي ، ص: ۹

 <sup>(</sup>٦) الكامل لا ين الاثير ٣/٤٥٠ (١) النقائس ص : ٧ ١ \_ ١٠٨ (٥) الأغاني ج ٩ ص ٧٨ وما بعدها (٦) الأغاني ج ٩ ص ٧٨ وما بعدها (٦)

الأغاني (١) ان جريراً والفرزدق اجتمعا فيالم بد فتنافرا و ماجيا وحضرهما المجاج والاخطل وكعب بن جميل ...

وكان لـكل شاعر ناحية خاصة ينشد بها اشماره وفى الاغاني (٢٠): «كان لراعي الابل والفرزدق وجلسائها حلقة بأعلى المربد بالبصرة ، وكانت لجرير حلقته في المربد ومجلسه » (٢٠) وظل جرير والفرزدق يهاجيان وينشدان هجاءها فى المربد حتى ضبح والي البصرة فهدم منازلها بالمربد (٤)

\* \* \*

هذه هى المجالس السامة ، اما المجالس الحاصة فكثيرة كان بعض الخلفاء يبعث فى طلب المنشد يجشمه السسافات البعيدة حباً في الاستماع والاستمتاع بانشاده ، وقد يبذل الاموال الكثيرة في هسفا في قول حماد الراوية ان الوليد بن ويد كتب الى يوسف بن عمر : « اما بعد فاذا قرأت كتابي هنذا فسرح الى حماد الراوية على ما أحب من دواب البريد ، واعطه عشسرة آلاف درم » ولا نود ان نفيض في ذكر هذه المجالس لكثرة دورانها في كتب الأدب ، حتى لا يكلو غلا من حديثها خليفة او وال أو أمير

وهكذا نرى ان العرب كانوا كاليونان في اقبالهم على الانشاد وعلى استماع المنشدين من الشعراء والواة وكان الانشاد عندهم له حلقاته التي تقام في اسواقهم العامة ؛ في عكاظ في الجاهلية ، وفي الربد في الاسلام وكانوا يتخذون من مسجد الرسول الكريم ومن منبره اماكن للانشاد وكان الانشاد متصهم في الاقامة والسفر ، كماكان حافزاً لهم ساعة الحرب على الاقدام ، وحافزاً لهم على الثبات ساعة الاحجام

الشعراء ومجالى الإنشاد :

وكثرث الحرف في المالك العربية الاسلامية ، ويبدو لنا اذكل حرفة شهرت بها طائفة

| (٣) الأغاني طبعة دار الكتب٧/٤٩ | (١) الأغاني ١٣٢/٤ |
|--------------------------------|-------------------|
|--------------------------------|-------------------|

(٣) الأغاني ٧/٠٥ (٤) النقائض ص: ٦٨٣

من الناس كانت كالمختصة بهما يقول الجاحظ في كتاب البخلاء (١٠) : «قيل لأسد بن جاني \_ وكان طبيباً فأكسد مرة \_ السنة وبئة والأمراض فاشية ، وانت عالم ، ولك صبر وخدمة ، وبيان ، ومعرفة فن اين تؤيي في هذا الكساد ؟ قال : أما واحدة فاني عندهم مسلم ؛ وقد اعتقد القوم قبل ان اتطب ، لابل قبل ان اخلق ان المسلمين لا يفلحون في الطب واسمي أسد ؛ وكان ينبغي ان يكون اسمي صليبا أو جبرائيل أو يوحنا أو بيرا وكنيتي أبو الحارث ؛ وكان ينبغي ان يكون أبو عيمى أو أبو زكريا أو أبو ابراهيم وعلي ّرداء قطن ابيض ؛ وكان ينبغي ان يكون ردائي حريراً أسود واثنتلي لفظ عربي ؛

ونرى من حديث الجاحظ هذا ان هذه المرفة لها اهلها الذين اختصوا بدين خاص ، ولغة خاصة ولباسخاص نقولاذا كات حرفة الطب هذه قد اختص اهلها بلغة غيرالعربية وبدين غير دين المسلمين ، وبلباس غير اللباس العربي البدوي ، فان حرفة الشعر وحرفة الإنشاد \_ ان جاز لنا هذا التعبير \_ قد اختص بها العرب والجاحظ يرى أنهم لم يكونوا يتصورون الشاعر الا عربياً ، بكل ما تحويه هذه الفظة من معالب وأوصاف يقول : « وكانت الشعراء تلبس الوشي والمقطمات \_ والمقطمات شبه الجباب وتحوها مرف الحز \_ والأردية السود ، وكل ثوب مشهر » ويقول : « وقد كان عندنا منذ خمين سنة شاعر يتراً بزي الماضين. وكان له برد اسود يلبسه في الصيف والشتاء ، فهجاه بعض الطياب من من الشعراء \_ جمع طيب : وهو الفكه المرح \_ فقال في قصيدة له :

وقالوا : دخل اعرابي على مجزأة بن ثور السدوميّ ، وبشار عنده وعليه بزة الشعراء ، فقال الأعرابي : من الرجل ؟ فقالوا : رجل شاعر ، فقال : أمولى هو أم عربي؟ فقالوا بل مولى ، فقال الاعرابي : وما للموالي والشعر ؟ فغضب بشار ... » (٢)

<sup>(</sup>١) طبعة دار المعارف بمصر ص ١٠٧. (٧) الاغاني طبعة دار الكتب ٣/١٦٦

واذا كانوا قد تصوروا الشعراء لايكونون إلا عرباً في لباسهم وزيهم ، فكذلك كان زيّ المنشدين قال ابن قتيبة في الحديث عن العابي : « ... ودخل على الرشيد لينشده ، وعليه قلنسوة طويلة وخف ساذج ، فقال له : اياك ان تنشدي الا وعليك همامة عظيمة الكور وخفّان در لقان فبكر عليه من الفد وفدتر تا بزيّ الأعراب ، ثم اندده (۱۱ » وكان الشعراء يتأهبون وينرينون للإنساد قال المرتدي \_ وكان عالماً راوية \_ : « خرج المجاّح متحدًا لا \_ متريناً \_ عليه جبة خز ومحامــة خز ، على ناقة له قد اجاد رحلها ، حتى وقف بالمربد والناس مجتمعون ، فأنشدهم قوله :

### قــد جــبر الدين الإلّـهُ لَجبر » (٢)

وقالوا ان ذا الرمة كان ينشد في للربد وهو قائم ، وعليه بود قيمته مئتا دينار (۳) ويقول أبو عبيدة <sup>(4)</sup> : « وقف جرير بالمربد ، وقد لبس درعاً وسلاحاً تاماً ، وركب فرساً أعاره اياه أبو جهضم عبّـاد بن حصين ، فبلغ ذلك الفرزدق.فلبس ثياب وشىوسوارا ، وقام في مقبرة بني حصن ، ينشد بجرير »

ويبدو أس الشعراء كانوا يظهرون بمظهر خاص اذا ارادوا الانداد في الهجاء ذكر المرتفى في اماليه (6) خبر وفود العامريين على النمان بن المنذر ، وكانوا ثلاثين رجلا فيهم لبيد لبيد بن ربيمة ... وكان القيسيون قد صدوا وجه النمان عهم فأرادوا تقديم لبيد لبيد بن ربيم بنزياد رجزاً مؤلماً عشداً ، وكان هوالذي صرف الملك الطمن فهم وذكر ممايهم. فلقوا رأسه وتركوا له ذؤابتين والبسوه حلّة وغدوا بـه معهم ... فدخلوا على النمان فقام ودهن رأسه وأرخى ازاره وانتمل نعلا واحدة. قال : « وكذلك كانت الشعراء تفعل في الجاهلية اذا ارادت الهجاء »

<sup>(</sup>۱) الشعر والشعراء ص ۱۶۷ (۲) الاغاني ۱۰۳/۱۰ (۳) اسواق العرب ص ۱۳۶ (٤) الاغاني ٤٩/٧

<sup>(</sup>٥) ج ١ ص ١٣٥ وثاريخ آداب العرب للرافعي ٣٣/٣

وكان العرف عندهم ، ان يقوم المناعر اذا اراد الإنشاد فينشد واقفاً وقد مر بنا حديث ابن رشيق في المقاضلة بين الشاعر والمغني حين جمل الوقوف من صفات الشاعر ، والجلوس من شروط المغني وعن ابن الاعرابي (۱) ان الطرماح بن حكيم ، والكيت بن زيد ولفاء عنى مخلد بن يزيد المهلمي ، فجلس لهما ودعاها ، فتقدم الطرماح لينشد ، فقال : انشدنا تأعاً فقال : كلا والله ! ما قدر الشعر ان اقوم له فيحط مني بقيامي ، واحط منه بضراعي ، وهو عمود الفخر وبيت الذكر كمآثر العرب قيسل له : فتنح ودعي الكيت فأنشد تأثماً ، فأمر له بخمسين الف درهم

ويحدثونا ان أبا الطيب المتنبي اشترط على سيف الدولة شروطاً في مديمه وبقائه معه ، وكان من جملة شروطه ان يأذن له سيف الدولة ان ينشد قاعداً في مجلسه ﴿ وقد أَذْكِ لَهُ بهذا (٢)

أدب الانشاد :

ويبدو ان الانفاد بين الشعراء ، وتقديم احدهم على آخركانت له قواعده واصوله يجلس المهدي الخليفة للشعراء وفيهم بشار ، واشجع وابو العتاهية. ويسمع بشار —وهو ضرير —كلام أبي العتاهية ، فيقول لصاحبه اشجع : يا اغا سليم ! أهذا ذلك الكوفي الملقب !؟ ويقول اشجع : نعم فيقول بشار : لاجزى الله خيراً من جمعنا معه ويسمع المهدي يقول لأبي العتاهية : أنشد فيقول بشار لصاحبه اشـــجع : ويحك اوكيداً فيُستنشَد ايضاً قبلنا ا؟ (٢)

ويدخل البحتريّ على أبي سعيد محمد بن يوسف التغري يقصده بقصيدة ،كان قد مدحه بها ويستأذن البحتريّ في إنشاد قصيده ، وأبو عام حاضر في المجلس ، والبحتري ما يزال حديث السن ، فيقول له أبو ســـميد : ياغلام أتنشدني بحضرة أبي عام ؟؟. قال

<sup>(</sup>١) الأغاني ٣٧/١٣ . (٣) انظر : المتنبي لعبد الوهاب عزام ص ٨٨

<sup>(</sup>٣) الأغاني ٤/٣٣.

البحتري: تأذن ويستمع فقام فأنشد ( في خديث آخر آنه انشد ابا سميد هذا قصيدت :

أأفاق صب من هوى فأفيقا أو خان عهداً أو أطاع شفيقا وكان في الجلس أبو عام ، فأقبل عليه وقال : يافتى ! أما تستحيى مني !؟ هدذا شعر لي تنتجله وتنشده بحضري !؟ ويخرج البحتري مكسوف البال و برده الفامان ، فيقبل عليه أبو عام ، يقول له : الشعر لك يابني ، والله ماقلته قط ولا سحمته الا منك و لكنني ظننت انك بهاونت موضعي فأقدمت على الانشاد بحضري (٣)

ويحدث أبو عبيدة عن بشار ، يقول : « ... وكان السيد اذا حضر لاينشد اجلالاً له وكان يسمى ابا المحدثين (٣) »

### مسنمعو الانشاد :

كان اليونان يعدون النهاب الاستماع المنشدين متمة يتهيئون الاحتفال برسا بهيؤهم اللذهاب الى نزهمة في يوم عيد او عرس يحدثنا هوميروس في: اوديسيوس يقمس قصة منامراته في النشيد التاسع من الاوديسة (أ) ، يحدثنا فيها عن المنشد وعن حالة مستمعيه يقول: واجابه اوديسيوس ، قائلا: «سيدي الكينوس! يا اذبع الناس صيئاً! إيّ متمة في الإصفاء الى منشد كهذا! إنه يشبه الآلهة صوتا! وازيد فاقول عن نفسي ، بأن ليس هناك ما يدخل السرور اليها اكثر من أن ارى الناس ، كلَّ الناس ، في حبور يحرحون ، وقد رتبوا انفسهم في احتفاظم جالسين ، واعاروا اذانهم صاغية الى للنشد، والموائد من حولم قد اقعمت بالخبز والاحم والساقي يطوف عايهم بالحرية عها اكوابهم » ما العرب فكانوا يستمعون الى الإنشاد في حلقات في المسجد . كانوا يتحلقون حول السول الكرم الذي يكون عوض المائدة مهم وكانوا يستمعون وقوفاً في عكاظ ،

<sup>(</sup>١) الأغاني ١٧٠/١٨ (٢) الأغاني ١٦٩/١٨

<sup>(</sup>٣) ديوان أبي نواس ١٤/١ طبعة فاجنر

Odpssey of Homer. Tronslated bp: S H Butcher and A Lang (1) P: 134

وكانواكـذلك في للربد كانوا يستمعون الى العجّاج ورؤبه وابي النجم مر\_\_ الرّجاز ، ويتراحمون حول جرير والفرزدق

هذه هي المجالس الدامة ، اما المجالس الخاصة ، فسكان للاستاع بها شأن آخر ، وهو اقرب الى احتفال اليونان في الاستاع الى منشديهم جاء في الاغاني : (١) و ... قال حسد ثني محمد المروف بالبيدق – وكان ينشد هارون اشمار المحدثين ، وكان احسن خلق الله انفاداً \_ قال : دخلت على الرشيد وعنده الفضل بن البيع ويزيد بن مزيد وبين يديه خوان لطيف عليه جديان ، ورغفان سميد ودجاجتان ، فقال لي : انشدي فاشدته قصيدة النمري العينية .. فلما بلغت الى قوله :

فليس بالصلوات الحس ينتفع احلك الله منها حيث تتسع ومن وضعت من الأقوام متشفع يوم الوغى وللتمايا بينهم مُوع

اي امرى. باتمن هارون في سخط ال لل الكارم والمعروف اودية اذا رفعت امراً نالله يرفعه نفسي فداؤك والأبطال معلمة

قال: فرمى بالخوان بين يديه وصاح ، وقال : هذا والله اطيب من كل طمام ... › وفي الأغاني ايضاً بعث الوليد بن يزيد ، الخليفة الاموي الى حمّاد الراوية ، فجاءه ،وادخل عليه فاستنشده وهو في مجلس سكر

### بین المنشد وسامعیہ :

قال تومسن: « لا يعمل الشاعر الندائي وحيداً ، ولكنة يتعاون مع جهور مستمعيه، وهو لا يستطيع ان يعمل بغير تشجيع واستجابة من الجماعة للصفية اليه . إنه لا يكتب الشعر ولكنه ينشده ، ولا يؤلفه ولكنه يرتجله واذا جاءه الوحي جاءه بمقدار استجابة الجمور اليه وان المستمعين يستسلمون الى الوعم بجوارحهم كلم ساعة السلع اننا نقرأ القصيدة ،او فسمعها تتل وقد جزنا هزا عنيفا ، ولكننا يندر أن نفقد زمامنا اماجهور

<sup>(</sup>١) الاغاني ١٤٨/١٣

المستمعين البدائيين فاقل تسامياً منا - انهم يلقون بانفسهم مع شاعرهم في عالم الوهم والخيال ، وينسون انفسهم - وقد شاهدن هذا مرات عديدة في غرب ارلنده » (١)

ويتحدث افلاطون في احدى محاوراته (۲) عن احد المنشدين الهوصريين يشير الى اثر الانشاد في نفسه في مستمعيه ،يقول : «حين انشدنشيداً حزيناً تمتلاً عيناي الدموع، وحين يكون غريباً او مخيفاً يقف شمر رأسي ويترايد خققات قلبي وقد انظرالى مستمعي فأراهم في بكاه ، وارى النظرات المرعبة في اعيمهم ، وهم غارقون في لجة من المشاعر بتأثير فضيدى الذي اليه يستمعون »

ومعلوم أن للنقد يتعرض لتلك الحالة التي يتعرض لها الناعر في اتناء نظمه . فالة الشاعر النفسية في النوح غيرها في الحزن واليأس ، ودقات قلبه سريمة حسين يتملكه السمور ، بطيئة حين يسيطر عليه الهم والجزع ، ونغمة الانشاد تنفير تبعاً لهسذه الحالة النفسية الهما عند السرور سريمة مرتقعة ، وهي في اليأس والحزن بطيئة هادئة . واذا رأينا أن الشاعر قد يمن على ضرب من الشعر بجيده ويقوق اقرائه فيه ، وقديماً قالوا : كفاك من الشعراء اربعة : زهير اذا رغب والنابغة اذا رهب والأعقى اذا طرب وعنترة اذا كلب (النفاء هذا استطعنا أن تقول أن للنشد يصعب عليه أن ينشد من غير أن يضع نفسه في الخالة النفسية التي اقتضاها الشعر قال ابن قنيبه : (أ) وقيل للشنفرى حين اسر : انشد فقال : الانشاد على حين المر : انشد فقال : الانشاد على حين المرة ولا نشك أن الشنفرى لم يستطع أن ينشد في حالته الحزينة هذه ، ساعة الاسر شمراً اعتاد أن يقوله في الفخر والحاسة والشجاعة ، وموقفه ، موقف الاسر ، لا يسعف بإنشاد مثل ذلك الشعر

ويقول الآمدي : كان البحتري اذا شربوانس انشد شعره <sup>(6)</sup>ولا نشك ان البحتري كان ينشد ساعة سروره هـ ذه ذلك الشعر المطرب المؤنس المعجب . وقد تسيطر على المرء الشاعر وغير الشاعر ، حالات يشتاق فيها الى سماع الانشاد مات جمفر بن المنصور الأكبر

<sup>(</sup>١) الماركسية والنعر ص ٣٩

The Dailogues of Plato. Translated by Jowett Forth Edition p: 40 (۲) المدة ١/٩٥ (٤) الشعر والشعر الدابن قبية ص ١٩٥ (٥) الموازنة ص ١٩ (٣)

ومشى المنصور في جنازته في للدينة الى مقابر قريش ، ومشى الناس الجمعون ممه حتى دفنه ثم اقبل على الربيم فقال : « يا ربيم ، انظر من في الهلي ينشدني :

امن المنوذ وريبها تتوجع

حتى اتسلى بها عن مصيبتى » وعاد الربيع فاخبره بأن ليس في اهل بيته من يحفظها .. فقال المنصور : انظر هل في القواد والقوام من الجند من يعرفها فإني احب ان اسممها من المند المنان ينشدها » ومن هنا ترى الشعراء في حالة احزائهم كثيراً ما انشدوا او طلبوا النينشد شمراً لشعراء اخرى نظموه في اعادا المنازاتهم قالوا: ان الفرزدق حين ماتت زوجته انشد شعر جرير في رثاء زوجته :

لولا الحياء لهـاجني استعبار وثررت قـــبرك والحبيب يزار ولهتت قلبي اذا علتني كبرة وذوو النهائم من بنيك صفــار

وكذلك قالوا عن بشيار بن بود آنه أنشد شعر جرير في رثاء ابنه سواده ، حين فجع بانت :

قالوا : نصيبك من اجر فقلت لهم كيف العزاء وقد فارقت اشباني فارقتني حين حطّ الدهر من كبري وحين صرت كعظم الرّمة البالي تقول ان المنشد يضع نفسه موضع الشاعر ساعة نظم قصيدته وفي حديث للزبير بن بكار ان ابا عبيدة كان اذا انشد قصيدة كثير عزة :

لعرّة من ايام ذي النصن شاقي بضاحي قرار الروضتين رســــوم فما برسوم الدار لوكنت عالمًا ولابالتـــــلاع المقــويات اهيم يقول : «كان اذا انشد قصيدة كُنيّـر هذه يتحازن حتى تقول : إنه يبكى » «٣٠

ويحدثون عن الشاعر ذى الرَّمة انه كان ينشد في مربد البصرة ، قصيدته الحزينة في خرقاء صاحبته :

<sup>(</sup>١) الأغاني في ٢/٣٨٦ (٢) الأغاني في ٢/٣٨٦

### « ما بال عينك مها الماء ينسكب »

قالوا: كان ينشدودموعه تجري على طيته (١) .. ويقدم متدّم بن نو يره ـ صاحب الشعر الباكي في اخيه مالك بن نويرة المقتول في حروب الردّة ـ الى مسجد رسول الله صلى الله عليه وسلم ويصلي خلف ابي بكر ، حتى اذا فرخ ابو بكر ـ رضوان الله عليه ـ من صلاته وانقتل من محرابه ، قام متمم بحذائه واتكاً على قوسه وراح ينشد :

نعم القتيل اذا الرياح تناوحت خلف البيوت قتلتَ يَا ابن الأزور ويقول وهو يوميء الى ابي بكر رضى الله عنه :

مم يمضى متمم في انشاده:

ولنعم مـأوى الطـارق المتنور و

ولنم حشو الدرعكان وحاسراً لا يمسك الفحشاء تحت ثيابه

ثم يبكي ويغلبه البكاء فينقطع عن الإنشاد

وكان الشعراء يعرفون أثر هـذا الانهمال وأهميته في الإنشاد ومن هنا نرى بعضهم يحب أن يكون شاربا ساعة ينشد، وما ذاك الا لعلمهم أن الشراب يرهف العاطفة ويجملها اسرع استجابة للانفعال وأبسد غوراً فيه جاء فتيان من عجـل الى ابي النجم الراجز، فقالوا له: هذا رؤبة بالمربد يجلس فيسمع شعره وينشد الناس، ويجتمع اليه فتيان من بني تميم ، فا يمنمك من ذلك ؟ قال : أو تحبون هذا ؟ قالوا : نعم قال : فأتوني بعس نبيذ، فاتوه به فشربه ثم بهض وقال :

اذا اصطبحت اربعا عرفتني ثم تجشمت الذي جشمتني قانوا : « وكان اذا انشد ازبد وو حش بثيابه ـ اي رمى بها ـ وكان من احسن الناس

<sup>(</sup>١) اسواق العرب ص ١٣٤

إنشاداً» (١) ولا ترانا في حاجة الى الحديث عن هذا الانتمال الذي يجمل ابا النجم يزبد ويرمي بثيابه . وتحدثوا عن البحتري وعن انفعاله ساعة انشاده ، قالوا <sup>(٣)</sup> : وكان اذا انشد يختال ويعجب بما يأتي ، وقد مرّ بنا ان المنشدين عامةً ، كانوا ينشدون الشمر وقوفا قائمين

وببدو لنا ان انفعال المنشدكان يمنعه احياناً ان يظلُّ واقفاً في مكانه ولو فعل بنفسه فمل ابي النجم ان الانفعال يمنع المنشد ان يظل واقفاً فنراه يفعل فعل البحتري حينينشد إنه يتشادق ، ويتزاور في مشيه ، سرة جانباً ومرة القهقرى ، يهز رأسه مرة ومنكبيه اخرى ويشير بكم ويقف عندكل بيت ، ويقول: أحسنست والله . ثم يقبل على المستممين فيقول: مالكم لاتقولون : احسنت ! ؟ هذا والله ما لا يحسن احد ان يقول مثله

وكما يؤثّر الانفعال في المنشد يؤثر في المستمعين ، لقد مر بنا ان اليونان كانوا يحملون معهم خرهم ساعة يذهبون الى مجالس الانشاد ، وقد اشرنا الى اثر الشراب في سرعة اهاجة العواطف (٣) ، ومع هـذا فالعرب في صحوهم لم يكن الإنشاد اقل اثـارة لعواطهم من اليونان وهم سكارى 🛚 ان اصحــاب الرسول في المسجــد لم يستطيعوا ان يملــكوا نفوسهم حين كانوا يستمعون الى كعب من زهير وهو ينشد قصيدته :

« بانت سعاد فقلى اليوم متبول »

وانهم حين بلغ المنشد من مديح الرسول الكريم قوله :

إلى الرسول لنور يُستضاء به مهنّد من سيوف الله مسلول ازداد انفعالهم وضعوا صائحين، حتى طلب الرسول الكريم اليهم ال مهدأوا، ويستمعوا الى انشاده (٤)

وأُنشدتُ قصيدة ابي تمَّام البائية :

على مثلهـا من اربـع وملاعب اذيلت مصونات الدموع السواك

<sup>(</sup>١) الاغاني ١/١٥١

<sup>(</sup>٢) الاغاني: ١٧٢/١٨ (٣) وانظر ص: ٢٤من تطور الحريات في الشعر العربي لجيل سعيد ، طبعة الاعتماد بالقاهرة

<sup>(</sup>٤) دلائل الاغجاز ــ لسدالقاهر الجرجاني ص ١٩ الطبعة الثانية ؛ طبعة المثار سنة ١٣٣٩ ﻫ

في مجلس ابى دلف ، فبادر المستمعول من ربيعة يرمون بمطارفهم وعمائمهم الى المنشد فقال ابو دلف : « قد قبلها واعاركم لبسها ، وسأنوب في ثوابه عنكم » (۱)

ويستمع بشار بن برد الى ابى العتاهية ينشد في مجلس المهدي الخليفة :

الا مالسيدتي مالها تدلّ فاحمل ادلالها

الا ما نسيدي مانها بسيدي مانها بسيدان الانهاد المواده ؟ » وينفعل بالانشاد حتى يصيح : « انظروا الى امير المؤمنين هل طار عن اعواده ! ؟ » يريد هل زال عن سريره ؟ (٢)

ان الانفعالات الرائمة التي تحصل من سماع الشعر لا يكون مصدرها المعابى الشعرية وحدها ، ولكنّ الايقاع الحيّ الخكاب الذي يجى، مع الشعر في إنشاده قال الجرمي .. ... حدثني ابراهيم بن سعد قال : « انبي لأروي لكشير ثلاثين قصيدة لو رقمي بها مجنون لأماق » (۲)

وهل معنى هذا غير انه يتوحم ان قصائد كشيّر هذه تفعل في نفوس سامعيها \_ حين تنشد ـ فعل السحر ، او هي تريد عليه !

المنشر ومستمعوه :

وقد نجد مصداق ما أشار اليه تومسن وهو ان الشاعر لايسل الا بمساونة جمهوره المستمعين، واضحاً، في اخبار الشعراء ساعة ينشدون قالوا : «وكان من عادة بشار اذا اراد ان ينشد ان يصفق باحدى يديه على الاخرى ويتنجنج، وينشد، فيأتمي بالمجب» (١١) فكأنه بفعله هذا — وهو بصير — يريد ان يجذب جمهور للمستمعين اليه ويهيأهم لاستاع انشاده وينشد متمم بن نويرة، يرتمي أخاه مالكاً :

وكنا كندماني جذيمة حقبة من الدهر حتى قيل لن يتصدما

<sup>(</sup>۱) الحبار أبي تمام ص ۱۳۱ (۳) للتل السائر لابن الاثبر ۱/۷۷ (۳) الأغاني. ۹/ه

<sup>(</sup>٤) الأغاني ٣/١٤١

فلما تفرقنا كأني ومالكاً لطول اجتماع لم نبت ليسلة معا فينفعل الخليفة عمر بمن الخطاب ويقاطعه صائحاً : «يامتمة ب الوكنت اقول الشعر لسرني ان اقول في زيد بن الخطاب مثل ما قلت في اخيك » ويقف متمم عن انشاده ويرد على عمر : « لو قتل الحي قتلة اخيكما قلت فيه شعراً ابداً » ، ويعود الى الانشاد ... وينشد ذو الرمة في سوق الابل شعره الذي يقول فيه :

### عذبهن صيدح

وبرى الدرزدق واققاً مع المستمعين ، فيقطع انشاده ويصيح : كيف ترى ما تسمع يا ابا فراس !؟ فيقول الفرزدق : ما احسن ما تقول ، فيصيح ذوالرمة كالفخور بنفسه : فما بالي لا أذكر مع الفحول ؟ (١٠

وقد يغضب الشاعر ، أو لا يرضيه ، أن يرى جهوره صامناً لا يشاركه انعماله قالوا :كان البحتري اذا شرب وأنس انشد شعره ، وقال : ألا تسمعون !؟ ألا تعجبون !؟ (٢) وانشد للتركل يوماً واقبل على صنعيه بحضرة الخليقة فصاح : مالكم لا تقولون : احسنت ! هذا والله ما لا يحسن احد ان يقول مثله ولج في هذا حتى ضجر المتوكل وطلب من الصيعري ، وكان أحد الجلساء المستمعين بحضرة الخليفة ـ السيم يحجوه ، فهجاه ارتجالاً ، فغضب السعترى وترك المجلس غاضاً

### - r -

### الانشاد والمعنى :

ان الانفاد وثيرالصلة بالماني التي يحتويها الشمر ولنوضح هذا ، نورد ما قاله سقراط لإيو ذالمنشد، قال: «لطالما حسدت المنشد على حرفته يا ايون..! انك دائم الصحبة لكثير من الشعراء الصحول وعلى الأخص هيوميروس ،أميرهم واعظم الملهمين فيهم ، وانك لتفهمه فهماً حسناً لا تكتفي بأن تلقن كلاته وتعيدها من غير ان تفقه لها معنى .. أنا واثق اذليس في

<sup>(</sup>۱) الشعر والشعراء من ٣٣٥ (٧) الموازنة ص ١٦

استطاعة احدان يكون منشداً بارعاً الا إذا استوعب معاني الشاعر وفهمها ، ذلك لأن المنشد انحنا يترجم بإنشاده آراء الشاعر الى مستعميه ، وابى له ان يحسن ترجمته اذا هو لم يحسن فهمه !؟ ويرد عليه ايون بقوله : صحيح ما تقوله يا سقراط ! ان التفسير هو الحزء الهام من فنى . وانه ليقتضيني جهداً كبيراً ... <sup>(1)</sup>

وواضح ان نبرة الكلام تعيض على الالفاظ مماني جديدة بل قد تنقلها من الشد الى الفسد احياناً فالجلة الواحدة قد يؤدي بها معنى الام، أو معنى الرجاء او الدعاء وقد تفسر بالتعبير عن الحرف ... وهي هي ، ولكن الانشاد هو النمي يلومها ويحدد المعنى الذي ترمي اليه والجلة الواحدة يرفع بها المنشد صوقه ويسرع بالقائها ، غيرها يختفن بها صوته ويتمهل أو يبطي في القائها وقد نستمع للشعر قرأً فاه في كتاب واستقرت في اذهاننا صور مصانيه ولكننا ما نلبث ان نجد به مماني جديدة حين ينشده المنشد امامنا، وهو يلون معانيه ولكننا ما نلبث ان نجد به مماني جديدة المسرحيات الشعرية حين تمثل ان الممثل بانشاده يزيد في معانيها وقد يبلغ به الأمر ان يتمدى بها الى معان جديدة ، لم يكن المؤلف قد قصد اليها اصلاً ومن هنا نجد النقاد يطلبون من الممثل اذ يدرس المسرحية وظروفها ، وظروف مؤلفها ليتشبع بروحه ولئلا يحيد عمد اليه المقد اليه المؤلف في ألفاظه بالانشاد أو الإلتاء

The Dialogues of Plato Translated by : B. Jowett Fourth (1) Edition ' P:103

ومن هنا نری للمثلین کشیراً ما یختصون بتمثیل مسرحیات لکاتب معین ، یتشبعون بروحه وبظروفه <sup>(۱)</sup>

ولللاحظ ان اهمية الانشاد هذه تتضاءل في عصرنا الحديث هذا حتى يوشك الانشاد ان يختفي من عواصم البلدان العربية ...

فن الانشاد :

كان الشعر برسل نغماً يعربه الشاعر عن عاطفة تجيش في صدره ، ثم تحول الشعر الى حرفة يرتزق بها الشاعر ، ويسعى بها الى ممدوح ينشده شعره وحين عجز بعض الشعراء عن إنشاد اشعارهم، كان لابد لهم ان يستعينوا برواة ينشدون الشعر بدلاً عنهم وحين انتشرت الكتابة والقراءة ، وبعدن السافة بين الشاعر وبين من يبعث اليه الشعر يطلب به الجائزة او الثواب ، است تعاض الشعراء بارسال اقصيدة مكتوبة بدلاً من ارسال الراوية ينشدها، ومنهنا ضعفت قابلية الانشاد عند الشعراء وقلت اهميته عندهم لامكان الاستعاضة عنه بارسال القصيدة مكتوبة . وسار الأمر هذه السيرة بانتشار القراءة والكتابة حتى صار الناس يقرأون القصيدة مكتوبة ، ولا يكادون يسمعوبها منشدة الا في القليل النادر. وهذه هى حالة الشعر الآن وحالة سامعيه في البلدان عامة 💎 انسا نقرأه في صحيفة أوكتاب، ولا 🕏 نكاد نسمعه منشداً الا في القليل ﴿ وَبَاهُمَامُ النَّاسُ فِي القرَّاءَةُ وَعَنَايَتُهُمْ بِالقراءَةُ السريعة ﴿ الألفاظ يقرؤهـ القاري ُ جملة من غير ان يستطيع التمهل في قراءتها ليتصور وقع جرسها أو نغمها في اذنه ومن هنا فقد الانشاد مكانه ، وفقد الشمر بهذا اهم واجمل اركائه 🤝 وظل الأمر على هذا حتى كانت الاذاعة في أيامنا هذه ، فرأينا الانشاد يستعيد مكانته بعض الشيُّ وصرنا نسمم المنشدين من البلاد العربية المختلقة ﴿ وَلَنَا انْ نَسَأَلُ : أَللانشاد

<sup>(</sup>۱) حفرت صرحة بوايوس قيمر لتكسيع في مدينة سسترا تفورد مدينة تكسيع وكنت مولماً بسرحيته هذه ، وقد قرأتها سمات وقرأت شروح السراح والنقاد عليها ، ثم ما لبلت ان شغرت بمالن جديدة بوحبها الي للمثل الانسكايزي المشهور جون جبلجد الذي شهر يستيل صرحهات تمكسبير .

قواعد تتبع على نحو ما للشعر من بحور وقواف يجب اتباعها !؟

إن الأوائل لم تصلنا طريقهم في انداد الشعر وإن الذي استقيناه من بحوثهم لأوزان الشعر يكاد يكون مقصوراً على نظام توالي للقاطع فيه اما نشمة الانداد فلا نرى فيا وصلنا عهم ما يجدي في جلائها لنا ولعلهم ظنوا ان في تقليد الانشاد ما يكني للتعرف على تلك الناحية الموسيقية الهامة ان الانشاد لايتم بمراعاة التفاعيل في الوزن ، أو باعطاء النبر حقه من الضغط ، بل لابدله مع هذا من مراعاة النغمة للوسيقية ومن الصعب ان نفصل بين التفاعيل وبين النغمة للوسيقية التي لايتم الانشاد الا بمراعاتها

ان الأوائل من اسلافنا العرب لم تتيسر لهم معرفة الحروف الموسسيقية التي يتم بها تسسمجيل الألحان الآن ، ومن هنا ظل امر الغناء القديم مغلقاً علينا لانه لم يسجل بهذه الحروف ولقد وصف الأوائل طريقة عزف اللحن ، ومع هذا لم يكن لهذا الوصف كبير غناء في اخراج الفناء ونقله من الوصف الى الواقع ، وكذلك أمر الانشاد

يحدثنا الاوائل انهم اذا ارادوا انشاد الشعر فعل بعضهم في انشاده ما يفعله من مست الصوت و تقطيعه حال الترقم والفناء والخداء وهم يبينون لنا أنهم يخضعون اللغة اخضاعاً تاماً للنغم الشعري وحين تعترضهم ألفاظها وقواعدها فتقف عثرة في سبيل المامة الوزن او النغم، يصر قرمها على النحو الذي يكفل المامة الوزن ويلتئم معه ، غير مبالين عا تؤول اليه الألفاظ اللغوية ، وما تشترطه القواعد النحوية وقد أوردوا الأمثلة الكثيرة على ما تصر قى به الشعراء في اللغة بي إلفاظها وتحوها ليستتيم لهم الوزن والنغم الشعري، وسموها الضرائر وعزى بعضهم الى الزمخشري (١٠ بيتين جمع فيها هذه الضرائر وحصرها وهمى:

ضرورة الشعر عشر علا جلتها وصل، وقطع، وتخفيف، وتشديدُ مد، وقصر، وإسكان، وتحركة ومنع صرف ، وصرف ، ثم تقييد فأنت تراه في هذه الضرورات العشر قد لعب باللغة وقواعدها ويسدو أن بعضهم (١) الشرائر وما يسوغ للناعر دون النائر س ٢٥ اخذ في تفصيل هذه الأمور العشرة قالوا : حصرها الشيخ أبو سعيد القرشي في مائة ونظم أرجوزة في فن الضرائر سماها : اللسان الشاكر في ضرورة الشاعر

وقد كتب الالوسي كتاباً سماه: « الضرائر وما يسوغ للشاعر دون النائر » وحسبك معرفة من امر هذه الضرورات ان جعل فصلاً من فصول كتابه هذا عنوانه: « الضرائر لا تنحصر بمدد معين » وقال فيه : « فالحزم عدم الجزم بمدد معين» (۱) ولا نرانا بحاجة الى الافاضة في تفصيل ما اورده من هذه الضرائر ، ويكفينا ان فدير الى ان هذه الضرائر تبيح للشاعر ان يحذف حرفاً او أكثر فيأول الكلمة أو وسطها أو آخرها وقد يحذف اكثر الكلمة ويبقى الأقل كما تبيح له ان يبدل حرفاً من حروفها بآخر قريب منه بل تبيح له ان يحذف كلمة او اكثر قالوا : من الضرورات الشعرية حذف الشرط والجواب مما

وكما يباح له الحذف تباح الاضافة ايضاً ، يباح له أن يمد الفتحسة حتى تنقلب الله أ ، والضمة حتى تنقلب الله أ ، والضمة حتى تنقلب الله ان يقصر والضمة حتى تنقلب إن وله ان يقصر المحدود ويباح له أن يتصرف بقواعد اللغة فيستعمل المفرد مكان المشنى والجمع وله الأ يطابق بين الصفة والموصوف، وان يصرف ما لا ينصرف وان يجمع على غير القياس. وله ان يدخل حرف الجرعل الفعل وان يدخل الألف واللام على الفعل المضارع وله غير هذا مما لا نرى ضرورة في تعداده واستقصائه .

وهكذا ترى انهم وجدوا الناعر يبيح لنفسه ان يتصرف في اللغة ، في الناظهــــا ونحوهاكل هذا التصرف ، وانهم لم يجدوا بدا من ان يبيحوا له هذا من اجل اقامة وزن الشعر وعروضه وبعد أنستطيح ان نعرف كيف كان ينشد الأوائل الشعر!؟

لقد بينا ان هذا لا يتم الا بتسجيل الصوت بأحرفالموسيقى وهذا ما لم يتيسر للقدما. معرفته وكل الذي لدينا من اوصافهم قد تقرّب لنا صورة الانشاد ، ولكنها لا تجارها لناكاملة

<sup>(</sup>١) ص ٢ من المصدر نفسه طبعة المطبعة السلفية بمصر سنة ١٣٤١ .

ان ابن رشيق يعقد بابا في عمدته يسميه : « باب الانشاد وما ناسبه » (۱۱) يحدثنا فيه هما يفعله العرب في طريقة الوقف على القافية او الوصل بين ضرب البيت الشعري وعروضه، يقول : « ومهم من ينون ما ينون وما لاينون واذا وصل الانشاد الى بنون خفيفة مكان الوصل فجعل ذلك فصلا بين كل بيتين ؛ فينشد قول النابغة :

يادارمية بالعلياء فالسند

منو" نا الى اخر القصيدة، لا يبالى بما فيه الف ولام ، ولا مضاف، ولا بفعل ماش، ولا مستقبل وهم ناس كثير من بني تميم ويقول: ويحكى عن رؤبة انه انشد قصيدته القافية الملتيدة منونة فرد ذلك الزباجي وانكره، وذكر أنه وهم من السامع والله الوجه فيه ان من العرب من يزيد بعدكل قافية « إن » الخفيفة المكسورة ، إعدلاماً بانقضاء الدبت ، فينفد:

وقاتم الأعماق خاوي المخترق إن مشتبه الأعــلام لمـّـاع الخفق إن يكــلّ وفد الريحمن حيث انخرق إن

ويقول: « ومههم من يجري القوافى بجراها ولو لم تكن قوافي فيقف على المرفوع والمكسور موقوفين، ويعوض المنصوب الفاعلىكل حال، وهم ناس كثير من قيس واسد فينشدون:

لم ادر بعد غداة البين ما صنع

لا يبعد الله جيرانا لنـا ظعنوا يريد ما صنعوا ـ وكذلك ينشدون:

ففاضت دموع العين منّى صبابةً على النحر حتى بـل دمعي عجل ويقول: « واذاكان ما قبل حرف الروى ساكناً ــوكانت لفـــة منشده الوقوف على المضموم والمكسور ــ بنقل الحركة ، كما انشد اعرابي من بني سنبس قول ذى الرّمة :

<sup>(</sup>١) المبدة ٢/١١/٣ وما بعدها

ولا زال منهلاً مجرعائكِ القَـطُـر بضم الطاء واسكان الراء لما وقف وعلى هذا قال الاخر انا ابن ماوية اذ جد النفُـرُ

اراد « النفر » بالخيل

قال : وانشد ابو العباس ثعلب :

اما الانشاد في عصرنا الحاضر فلا تراه يختلف اختلافا كبيراً ؛ بعضه عرب بعض في البلدان العربية ولعل الاختلاف بين الفرد والفرد اكثر منه بين القطر والقطر وترى الملشدين عامة يكينفون نفعة الإنشاد تبعاً لما يقتضيه الممنى وتراهم يقسمون قصائدهم قطعاً لمستقل كل بضمة ابيان مها باداه معنى او صورة ، والمنشد عادة بوالي قراءة هذه الأبيات فيسرع ، ويشعل ، وقد يمز ج البيت بالذي بعده ... ويوالي الانشاد حتى اذا جاء الى البيت الأخير في القطعة تمهل بعض الشيء واشعر السامع بقرب إنهاء المعنى. ثم تراه يتمهل قليلا ويقف في جاية البيت ، فيسترنج ويستميد نفسه كما يسمح لسامعه ان يرمج الاذن مرسالماع ، وان يستمت بنعمة الانشاد ، وان يتدر المدى الذي احتوت عليه القطعة كما انه يهيء المسامعة ان يتوقف بتوقفه فيستعد لساع جديد يعرض له صورة اخرى جديدة

ويبدو ان هذه الطريقة من الانشاد لم تكن معروفةً عند اسلافنا المنشدين ؛ لأننا

لاتراهم يشيرون اليها في حديثهم عن الإنشاد ولأن استقلال كل بيت بممناه عندهم كان هو الاصل الذي يحتذونه وبمياون اليه

ان الكتاب المحدثين يشيرون الى ان الشاعر حافظ ابراهيم ؛ شاعر النيل ، كان من خيرة المنشدين يقول عنه الشاعر الكتاب عباس محمود المقاد (۱): « والمحقق على كل حال السحوته في الإلقاء ولباقته في الإيماء كان لها شأن في جذب الاسماع اليه ، واعجاب الناس به ليس بالشأن اليسير وكنت اداعب فاقول له : انك بان تمسلا قوال الحاكي احرى منك بيطبع صفحات الدواوين . . فكان يقول : وتكون انت « عقادي » على تخت النناه ! » ويقول الدكتور ابراهيم انيس (۲): « اما حافظ فقد كان خير الشعراء المحدثين المذادة ولداكان يؤثر القاء شعره في الحافل على ان ينشره في الصحف وما انشد في حفل الا بز اقراء من الشعراء ، وتحملك قلوب السامعين بقوة صوبه وحسن ادائه وريماكان في الحفيل من هم اجود منه لفظاً ومعنى ، ولكن الإنفاد يخلع على الشعر وبا من الجال ويضفي عليه من الروعة والجلال ما لا يدركه القارى، او الناظر الى الاشعار بدينه »

هذا حافظ ابراهيم وهذا الحديث عن انشاده ! على ان هناك (") من يذهب الى ال فغمة الإنشاد هذه التي ينشد بها حافظ ابراهيم ، قد اخذها عن الشاعر الكاظمي الذي انتقل من العراق مهاجراً الى مصر ، وانه عاش شطراً كبيراً من حياته ينشد شعره هناك قالوا عن الكاظمي : « انه اختص في طريقة في تغنيه بشعره تغنياً بدوياً » وقالوا : « وقد أخذ عنه شاعر الذيل حافظ ابراهيم هذا التنني عنظومه » (") قول : اذا رأينا هذا رأينا ان الانشاد الحسن او المستحسن في العراق وهل لنا بعد هذا ان نقول ان طريقة الانشاد الحسن ها طريقة الانشاد المدينة وانها انتقال التواتر ؟؟ واننا حين نطورها اليوم او نفيرها اعا نصل فيها التدية وانها انتقلت الينا بالتواتر ؟؟ واننا حين نطورها اليوم او نفيرها اعا نصل فيها

<sup>(</sup>١) شعراء مصر وبيئاتهم ــ لعباس محمود العقاد، مطبعة حجازي بالقاهرة ص: ٥٠.

<sup>(</sup>۲) موسیتی الشعر ــ للدکتور ایراهیم آنیس ص ۱۹۳

<sup>(</sup>٣) انجموعة الثانية من ديوان الكاظمي طبعة الحلبي سنة ١٩٤٨ ص : ٨ من المقدمة

ما نفعله في اغانينا العربية الحديثة حين نطورها او نفـيرها عن القديمة !؟

البلدان العربية والانشاد :

ونأسف ان نقول ان الانشاد اليوم تكاد تختفي مجالسه في البلاد العربية عامة ولسنا نزعم ان انتشار القراءة والكتابة بين الناس وسهولة انتقال الشعر مكتوباً من بلد الى بلد هو الذى سبب هذا

ان القراءة والكتابة اكثر انتشاراً في البلدان الغربية مها في البلدان العربية ومع الله الله ومع الذا المدينة ومع الناسم العربي اكثر ملائمة للانشاد بنفمه ، وموسيقاه ، وقوافيه الرئانة من اشعار الامم الخرى ، مع هذا فنحن نجد الانشاد لايفقد مكانته عند هذه الامم المتحضرة ، وثراه يختفى او يكاد في البلدان العربية عامة

ان مدينة نيويورك بها محافل للانف اد، واذكر انني كنت بين الحين والحين اتردد عليها وكنت لا أجد سبيلا اليها الا بعد ان احجز بطاقتي قبل شسهر أو نحوه وكنت احضر هذه المجالس فأراها غاصة ممتلاً قبالناس هذا كاه واماكن للتمة في تلك المدينة الحجارة لاحصر لها ، واسمار تذاكر الدخول تباع بأثمان باهظة بالقياس الى دور السيمًا الحجدة ومسارح التمثيل

ومنذ حين نشرت مجلة التايم الأمريكية نقداً في احدى صفحاتها لأحد مجالس الانشاد هذه وكان المنشدان هناك الممثلة المشهورة اليزابيث تايلور Elizabeth Taylor وزوجها الممثل الانكليزي المشهور برتون Richard Burton . قالوا : انها تنشد اشعار شكسبير، وتحاول ان تنشدها باللهجة الانكليزية فيخومها نطقها وتتعثر في انشادها

 جين كوكتو Jean Cocteau هذا الذي قالوا عنه ان يجيدكل الحرف ويبدع فيها (۱) واذكر ان الممثل الانكايزي المشهور « چارلس لوتوں » اعلن عن مجيئه ليقرأ في جامعة برنستن Princeton بولاية نيوجرسي بأمريكا وما زلت اذكر ان التذاكر حجزت ونفذن قبل مجيئه بأسابيع ، وقد حضرته واستمعت اليسه (۱۲) وكان الناس مأخوذين بالاستاع اليه وهو يقرأ نتراً وشمراً في كتب اعدها للقراءة

اقول مما يؤسف له أن فن الاستماع هذا ، والاستمتاع بالانشاد لا نكاد مجد له مسكاناً في بلدنا الآن آرانا فعلل الانصراف عن هذا بكثرة دور السيما ؟. از الغربيين قد انتشرت مسارحهم ، اكثر من انتشار المسارح عندنا ، ومع هذا فهم لم يعدموا دور الانشاد هذه ، وما زالو ايشجعون انشاد الشعر و يجدون به متعهم انني اعلل انصراف الناس عرف الانشاد الى ان الاستمتاع بـه يتطلب ثقافة خاصة ، ويتعلب اماكن عامة يهمياً المتشدون بها للانشاد ، وينهياً المستمعون بها للاستماع ، وهذه الاماكن العامة لا نكاد نجدها في طدنا الآن

اذكر ان بغداد ـ منذ عشرين سنة أو اكثر ـ كان الناس فيها يستمعون الى الإنفاد في بعض المتاهي وما زلت اذكر استماعي لآحد المنشدين باحدى مقاهي الجميفر ، بجانب الكرخ كان بغداد شاعران ينظان شعرها باللغة العامية ، وكانا ينهاجيان ويتسابان شأن ابن الحجاج وابن سكره و لا اقول شأن جرير والنمرزدق احدها: الملاعبود الكرخي وله ديوان مطبوع بأجزا ، وكنت من المولمسيين بقراءته وما زلت احفظ الكثير منه والآخر هو السيد عباس العبدلي وكان العبدلي هذا قد وفق الى راوية يحسن الانشاد وكان يطوف ببعض مقاهي الكرخ ببغداد يقرأ بها شعر العبدلي. وحفل المنشد المقهى مرةً وقد كثر فيها العناح والهرجدي وقد كثر فيها العناح والهرج حتى لايستطيع الجالس ان يكام مجاوره الا بالاشارة والصوت المرتفع واعتل المنشد منضدة في

Twenty-Five MoDern Plays by : نظر الحديث عن Jean Coeteau (۱) Alan S. Downer, P: 887

<sup>(</sup>٢) كان هذا في ربيع سنة ١٩٥٣

المقهى وابتدأ ينشد ... وما ان أتم البيتالأولحتى هدأ الضجيح ولم تعد تسمع في المقهى الا انفاس الناس تتردد ، وقد شخصت ابصارهم اليه وتعلقت به واستمر ينشد ...

ولو لا انالقصيدة منظومة بالاغة العامية العراقية لأورديها وظل يُمنير صوته و نبرته ويعلو ويهبط وما زلت اذكر صوته برّجته فيخرجه نعماً يتعلق به السامعون وقد اشرأبت اعناقيهاليه ... هذا كله والقصيدة معروفة وكانالناس \_ أو اكثرهم \_ قد محمها، ولكنها حين تسمم منه ، كانت تسمم وكأنها غيرها

وقضيت سنين في القاهرة وعلى كثرة مقاهيها ونواديها ، وكثرة ما بها من شعراء لم يتح لي مجلس فيها استمع فيه الى إنشاد الشعر وقضيت سنين في بنغازي عاصمة المملكة الليبية ، ولا اذكر انني رأيت فيها مجلساً واحداً لانشاد الشعر ثم قدر لي انزرت « تونس» وهناك استمعت الى انشاد الشعر فيها ، رأيتها تقيم سدوقاً شعرية أعادت الى غاطري صور سوق عكاظ والمربد على نحو ما صور بها لنا كتب الادب القديمة وهدفه السوق تقام في مدينة القيروان ، مدينة عقبة بن نافع وزيد في نفس المؤمن العربي ان يتسمت الى الإنشاد في صحن عام عقبة النسيح فتشور في نفسه ذكريات العرب الأوائل ، ويزيدها في نفسه ايضاً انها تقام بمناسبة الإحتفال بذكرى المولد النبوي الشريف قالوا انهم ابتدأوا في إقامتها عام ١٩٠٣، ومن ذلك التأريخ صارت عاصمة الأغالبة تقيم الاحتفالات بهدف الذكرى الخالدة ، والمسلمون يفدون عليها من كل صوب ، وتدوم هذه الاحتفالات سبعة الإم المبليلها

وفي احدهذه الاحتفالات شاهدت رئيس تونس يجلس ، ويتقدم الشعراء واحداً بمد الآخر يتلون قصائدهم والحفل غاص بالمتفرجين المتزاحين من الرجال والنساء ، وهم ينصتون الى الشاعر وهو ينشد ، وكثيراً ما قـــلمـوا الإنشاد بالتصفيق والاستمادة

والشعراء يستوحون شعرهم من ميلاد الرسول الكريم، ومن مسجد عقبة هــذا ، ومن ذكريات العرب الأوائل شهروا بمدينة القيروان ثم يعرجون بالحديثعادة عن الرئيس التونسى وبالحــديث عن "تونس والعرب والمسلمين - قالوا : « في عام ١٣٧٧ الموافق ١٩٥٧ افتتحت السوق الشعرية فتقدم الشاعر الاستاذ مجود الباحي وانشد :

ابناء عقبة في رحاب السجد وقفوا صفوفا الرئيس الأوحد وقفوا هنا بين المراص تحية الركب بين مهـــــــــــلل ومحجّـد جاء الحبيب فسكان يوم قدومه عيدين : عيد قدومه والمولد يا من اتبت لأرض عقبة فأتحا الشعر سوقا اعربت عن سؤدد جنير البرية والرسول الأعبــــد خير البرية والرسول الأعبـــد

وقد رأيت الشعراء يتلو بعضهم بعضاً في الإنداد الى الظهر ويسترمج الناس بعد النداء ويسرح الناس بعد النداء ويسودون لاستاع الانشاد عصراً ... وبعد العشاء تفتتح السوق الشعرية مرة اخرى .. وهكذا يظل الشعراء يتوالون في الانشاد قالوا : وكان مسك الختام في هدذا الدور الأخير من السوق التكاظية \_ عام ١٩٥٧ \_ الشاعر الاستاذ احمد خيرالدين ، وبما قاله في قصدته :

عاهل الثمب قد اقام عكاظا فيه تجلى عرائس الاذهاب والجنى في حليب البيات والجنى في حلبة اليوم اهل ان ينسادى به امير البيات ولا بصدد ولست بصدد الحديث الآن عن الشعراء وعسددهم اكثر من عشرين و ولا بصدد الحديث عن الشعر وجودته وهو في جملته مستوحى من ميلاد الرسول الكريم . ولا بأس بذكر ابيات الشاعر الاستاذ محمد بن ابراهيم بن حيدة انشدها من جملة قصيدة طويلة

مناك:

يا ارض عقب ة خبريني إنني لك سامع عن عزة الأجداد ما زلت ابصر في الثرى اقدامهم مرسومة وأعي صهيل جيساد اخذوا من القرآن كـل فضيلة ومثوا على مَدَّى الرسول الهادي وبعد ان ينتهى المهربان يعلن الرئيس التونسى كلة في ختم السوق الشعرية وبها تعطى الجوائز للشعراء الفائزين وارى ان اقتبس مهاعبارات تصور المهرجان واغراضه ، (١٠ قال: «وقبل الاعلان عن اسماء الفائزين في المسابقة الشعرية .. اريد ان اوضح ان الفوز على ترتيب الأولويّة ، ليس الا مسألة جزئية لا تمس احساس الشعراء ولا تنال من عواطفهم ، اذالغاية التي انشر بشراها ، هى ان ذلك التشجيع في هذه الاسواق الشعرية أتى بنتائجه وادى الى ارتفاع مستوى الشعراء المجيدين .. وفعلا فان مستحتي الجائزة الاولى ، الحجسة او الستة تعذر التمييز بينهم .... وربما اشتملت الطبقة الثانية التي يشفلها اربعة من الشعراء على شعراء مجيدين ، لا فارق بينهم وبين الطبقة الاولى

ولم نعتمد في الترتيب الاعلى الروح الشعرية اولا وبالذات. وقد لا حظنا وجود طبقة من الصحاب الكلام الموزون وهو الشعر المسبوك الفاقد لاروح والعيوية، والذي تصل القصيدة فيه الى المائة بيت واكثر، ولكنها لا تؤثر في السامع ولا تحدث التجاوب المنشود ... » وترى من هذا طريقة تقسيم الشعراء الى طبقات على نحو ما فعل ابن سكرم الجمعي في تقسيمهم طبقات للحكم عليهم ثم نرى فيه اشارة الى قصائد طويلة كانت تلقي في المهرجان الشعري وكان من عاديهم ان يجمعوا في كل موسم ما قيل فى هـنا المهرجان ويطبعوه بكتاب

لقدودد لو اقيمت في كل بلد من البلدان العربية سوق شعرية كسوق عكاظ والمربد، او كسوق القيروان هذه بل افي لأطمع ، ونحن نقتني خطى الغرب في الكثير من اعماله ان تكون لنا مجالس لاستاع الشعر على غرار هذه المجالس العسامة التي اشرت البها في نيويورك وفي باريس ، فإن امثال هذه المجالس هي التي تلائم الحياة المدنيسة وتواكبها ، ورباكات اكثر انساقا وانسجاما مع حياتنا الحاضرة من الاسواق الشعرية القديمة، وهذا ما صانا نراه في القريب إن شاء الله

جمل سعد

<sup>(</sup>١) نشرة ﴿ القيروان ﴾ في عهد الاستقلال الزاهر لسنة ٩٥٥٩

## مُعَلِّمُ الْمُعَلِّمُ الْمُعَلِّمِينَة مَوانَفَالِ عَلِم العِرِسِ الرياضِية والفيرائِسِة اليحا

# اللَّحْوَنِ عَيْدُ اللَّهُ لَاعَبُّكُمْ اللَّهُ الْمُعَالِّكُمْ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّ

#### غدر:

كان من ابرز المظاهر التي تلت انتشار الدعوة الاسلامية بين اقاصي البلاد وادانيها تلك الحركة العلمية النشطة التي عيز بها مفكرو العرب والمسلين فيا بين القربين النامن والنالث عشر الميلاديين وبيناكات علوم العرب تزدهر حتى تكاد علا شهرها الآفاق كانت أوروبا القرون الوسطى ترزح تحت نير تقبل من اعباء الجهل والهمجية والعبودية في القرة النالث من سقوط الامبراطورية الرومانية الغربية ( ٢٧٦ ) حتى النهضة الايطالية في القرن النالث عشر فدعيت بحق القرون المظامة وفي بابن الألف النائية للميلاد بدأت اوروبا تنفين عنها بعض غبار للمارك الداخلية الدموية الحاصةة وتتنبه من غفوج الطويلة الأمد، بيد ان ازالة الترسبات للتراكة من فترة الحول المديدة كانت تستلزم الكثير من الوقت لتوفير المرونة الفكرية ووسيع افاق للعرفة ومن هذا فلم يتسن لأوروبا ان تنهض بهضة علمية الم يقدر كان تنهض مهضة علمية علالا بعد أمد غير قصيركا سنأتي على ذكره

ومن جهـة أخرى كانت الحروب الصليبيــة ( ١٠٩٥ – ١٢٧٢ ) تزيد أوروباكل يوم تطلما الى ما بلغه العرب من تقدم فـكري وما حققوه من انجازات علمية وفي اسبانيا التي دخلها العرب منذ عام ٧١١ بلغت الحضارة أوجها في خلال القرين العاشر والحادي عشر فكانت مصنفات أعاظم الرياضيين والطبيعيين العرب من للشرق والمغرب تعدس في مدارس غرناطة واشبيلية وقرطبة ولقد كان سب علوع هذه الحضارة الباهرة بين ظهرافي العالم الاوروبي ويزوغ نجم العلماء العرب في الاندلس من ادعى الحوافز لاهمام اوروبا بالمتابعة العلمية فتقاطر الطلاب والباحثون الى مدارس الاندلس من غتلف انحاء اوروبا وانصرف العلماء الى تعلم العربية للتعرف على علوم الشرق ونشرها وكان بما زاد من افبسال العلماء المسيحيين على تلقي علوم العرب في الاندلس التسامح العظيم الذي تحلى به حسكام العرب وبسطوا ظله عليهم

وكما كان العرب قد اهتموا بعلوم الاغريق فاضين انظارهم عن آدابهم فقسد عمل الاوروبيون على نقل علوم الفلك والممثلثات والحساب والجبر والهندسة والطبيعة والحيل والبصريات والنجوم وبقية العلوم من العربية ولم يعيروا علوم الأدب العربي كثيراً مرف الاحتمام في تلك الآونة (١)

وهكذا بدأن تنتقل علوم العرب بسرعة الى أفطار العالم الغربي عن طريق الأندلس وكان من بين ذلك مصنفات العلماء الثقات من امثال الخوارزي وابن الحيثم والبسيروني والكرجي والخيام ولقسد انتقلت بالطريق ذاته علوم اليو نانيين من أمثال اقليدس وارخيدس وابولونيوس وبطليموس (٢) وغيرم مما ترجمه العرب الى العربيسة واحسنوا تمهده ورعايته ثم ترجم الى اللاتينية ، إذ أن اللغة الاغريقية كانت عجولة لدى العالم الغربي عمواً لذناك الا في بضعة اقاليم محدودة كما في صقلية (٣) ومن للعروف ان اهم الكتب

Smith, D. E., "History of Mathematics, "Vol. 1, P. 201, انظر (۱) Dover, New York, 1958

Ball, W. W. Rouse. "A Short Account of the History of انظر (۲) Mathematics," P. 164, Dover, New York, 1960

 <sup>(</sup>٣) الدومبيلي ، « العام عند العرب واثره في تطور الصلم العالمي » ، ترجمة الدكتورين عبد الحليم
 تجار وعجد بوسف موسى ، ص ٤٢٣ ، دار القلم ، القاهرة ، ١٩٦٢

اليونانية لم تصل اوروبا الاعرف طريق العرب، وحتى « أُصول » اقليدس لم يطلع عليها علماء الكنيسة اللاتينية لأول مرة في أصلها اليوناني واعا بترجمها العربية (١)، ولم يترجم ايكتاب فى الرياضيات او الفلك من اليونانية الماللاتينية رأساً قبل القرن الخامس عشر(٢)

ولقد كان العلماء والمترجمون في اوروبا الغربية في هذه الاثناء ينقلون كنوز علوم العرب ولقد على العرب ولا ولا والم المربية ، بنهم و نشاط لايقلان مما ابداه العرب الدى نقلهم لعلوم اليو نان من مصادرها العربية في القرن الناسع أيام تعهد الرشيد والمأمون لدى نقلهم لعلوم اليو نان والحمنسد الى العربية في القرن الناسع أيام تعهد الرشيد والمأمون ومن بعدهما من خلفاء العباسيين الترجة وكرموا المترجين من امنال الحجاج بن يوسف بن مطر الكوفي (حوالي ٢٨٦- حوالي ٨٥٠) ، والعباس بن سحيد الجوهري (توفي بعد بن حابي بن اسحاق العبادي (حوالي ١٤٠٠) ، وابي العسن ثابت بن قرة بن مهوان العرائي بن حنين بن اسحاق العبادي (توفي 1٠٩٠) ، وابي العسن ثابت بن قرة بن مهوان العرائي عشر (حوالي ١٤٠٠) . وغيرهم ولقد بلغ هذا النشاط في اوروبا اوجه في القرن الناي عشر واستعرت حدته حتى اواسط القرن الخامس عشر (حوالي ١١٠٠ ـ حوالي ١٤٠٠)

وتجدر الاشارة هنا الى ان لغة البلاد الاوروبية لم تكن آ نذاك قد بدأت بالتغرع الى لهجات ولغات مختلفة كما حدث منذ تصدع روما في النصف الثاني للقرن الثالث عشر، واعا كانت اللاتينية هي اللغة العامة التي فرضتها الكنيسة الرومانية لغة دواوين وكتابة وعلوم وآداب وتأنون وسياسة على اقطار اوروبا الغربية كانة "۴) كما هي حال العربية في

وانظر أيضاً Cajori / Math., 113

Smith 1/201 (1)

Cajori, Florian, "A History of Mathematics," 2d. ed., Eleventh (v) Printing, P. 120, Macmillan, New York, 1960

Durant, Will, "The Story of Civilization," Part IV, (The Age انظر (۲) of Faith, ) P. 903, Simon and Schuster, New York, 1950

اقطار العرب اليوم فسكان كل من الطالب والباحث والعسالم يقبل على القراءة والكتابة بلغة واحدة هى اللاتينية في مدارس ومكتبات انجلترا وفرنسا وإيطاليا وغيرها \_ وفي جامعاتها منذ ظهورها في القرن الثالث عشر \_ من دون معاناة من مشاكل اختلاف اللغات وتمدد اللهجات ومن هنا فسرعان ما انتشرت علوم العرب وتلاقفها بلهفة فيا بعد طالبو العلم في جامعات بادوا ونابولي وبولونيا وباريس واكمفورد وكامبردج واوبسالا وكولونيا وغيرها

وسنأتي في كلام قابل على ذكر الذين كانت لحم اليد الطولى في انتقال علوم العرب الى الوروبا وانتشارها ، ونعرض الى جوانب من اخبارهم واعمالهم ابتداء من القرن الحادي عشر حتى اواسط القرن الخامس عشر عند ما خفّت حدة ذلك النشاط في نقل العلوم من اصولها العربية باستكال مستلزمان النقل واستنفاذ مصادره المهمة ييد اله لابد لنا قبل ذلك من تقديم نبذة مختصرة عن بضمة قرون من الحقول الفكري الاوروبي سبقت عصور النقل العلى هذه

## حال اوروبا من ٥٠٠ الى ١٠٠٠ م

عتد على التقريب مدة ما بين القرين السادس والماشر من سقوط روما عام ٢٧٠ حتى بدء تيقظ اوروبا على عهد البابا سلفستر التابي الذي هو العالم جربير وتدخل هذه المدة في ضمن القرون المظالمة التي باتت فيها اوروبا في شبه حرب داعة فكانت تعاني الامر ين من هجات البرابرة التماليين المتماقبة ومن التنافس على السلطة فلا عجب اذكانت تلك الآونة قاحلة من النشاط العلمي الحقيقي باستثناء بعض العروس والعراسات البدائية التي كان يحربها الوهبان في بعض مدارس الأديرة التي بدأت تظهر من حين لآخر بيد الهؤلاء الوهبان كانوا على العموم قسد انصرفوا عن العالم الى الكنيسة فلم تكن علومهم لتعدو استمال المعداد ( Abacus ) ومسك الدفائر ومعرفة القواعد التي بها يعين تاريخ عيسد النصح وبقية الاحتفالات الكنسية ، بينا اندثرت تقريباً وراسة العلم اليوناني

والاسكندري ، حتى وصف البعض النترة من ٥٠٠ حتى ١٠٠٠ بامها كانت بالنسبة العلوم عصر وضع التقويم للسيحى حسب (١)

وللتعرف الى الناحية العلمية في هذه الفترة سنعرض فيها يلي لبعض الذين بوزت اسماؤهم فيها ، ولا يغربن عن البال ان اولاء لا يمثلوز السوية العلمية العامة آ بذاك وا عاهم استثناءات لامعة في خضم من الظالمات

#### نوثيوسى

معروف ان الرومان اشهروا بالحروب والحكم والقانون ، ولكنهم لم يقــدموا شيئًا يذكر في العلوم البحتة ولا هم استشمروا الحاجة الى دراسها اما الذين رغبوا مهم في تعلم مبادئ العلوم فانهم ذهبوا الى الاسكندرية الترود بها وحتى الذين اشتغلوا بالعلوم فانهم لم يزيدوا كثيراً على تجميع بحوث سابقيهم من اليونان

ولقد برز في القرن السادس اثنان من الذين اشتفلوا بالرياضيات والطبيعيات ولوقليلا ، وهذان وان لم يأتيا بأعمال أصيلة أو يسهما بشي. يذكر في تقدم العلوم بيد انهاكانا حلقة الوصل بين آخر عهد العلم اليوناني القديم في اوروبا وبين عهد نقل علوم العرب واليونان اليها عنطريق اسبانيا هذان العالمان هما بوثيوس وكاسيودوروس ولقد بقيت مؤلفاتها تعرش في اوروبا لبضعة قرون من غير ادخال تغييرات جوهرية عايها على الرغم من تعاهها

اما بوثيوس (Boethius) ( حوالي ٤٧٥ — ٧٤ه ) فكان بين آخر الذير\_ اتقنوا الاغريقية من علماء الوماك ولقد وضع كتابًا في الموسيقى فيه كثير من النظريات

Smith 1/177, (1) Ball 131

اليونانية عرف اتفاق الالعان (١) ، وكانت الموسيقى تعتبر جزءاً من الرياضيات في ذلك الزمن وكذلك وضع مؤلفاً في العساب استند فيه الى حساب بيكوماخوس اليوناني وآخر في الهندسة عرض فيه بعض مسائل مما ورد في « أصول » اقليدس و لم يكن في هذن الكتابين اصالة (٣) ، ولكنها كانا كافين لما يتطلبه التدريس في بعض الاديرة المخاصة التي تقدمت في دراســة الرياضيات البسيطة آنذاك بيد ان اسمه بقي مع ذلك مشهراً لقرون طويلة ولم تتضاءل شهرته الافي القرن الثالث عشر عند ما تعرفت اوروبا الى مؤلفات ارسطوطاليس فزالت اهمية هذا العالم رويداً حتى اصبح مغموراً خامل الذكر (٣)

## كاسبودو روسى

واما كاسيودوروس Cassiodorus (حوالي ٥٧٠ ـ ٥٧٤) فلقد نشر بعد بوثيوس ببضع سنوان كتابين تطرق فيها الى العساب والهندسة والموسيقى والفلك إضافة الى. علوم المنطق والنحو والبلاغة وكان كتاباه يعدان بين الكتب المهمة فى القرون الوسطى (<sup>٤)</sup> ويقول سميث بأنه « لا أدل على انحطاط مستوى المعرفة آ نذاك من شيوع استمال مثل هذا الكتاب في التدريس » (٠)

### ابزيروروس

ولقد خفت نشاط العلوم الرياضية والفيزيائية في ايطاليا بمد بوثيوس وكاسيودوروس فكان أول بصيص ضعيف لمح بمدهما ذلك الذي أولمه ايزيدوروس Isidorus ( حوالي ٥٧٠ ـ (٦٣) ، أسقف اشــــبيلية ، بدائرة معارفة « الاصول Origines) التي وضعها

11' .

Cajori, Florian, "A History of Physics, "P. 19, Dover, New (1) York, 1962

Smith 1/178 (\*)

Ba11 133 (v)

Ba11 133 (1)

Smith 1/180 (•)

بيدا

ولقد مر بعد ايزيدوروس قرن من الحمول العلمي المعلميق على اوروبا قبل ظهور العالم الكنائسي الانجليزي بيدا الجليل Pede the Venerable ( ٢٢٠ ـ ٢٢٥ ) الذي وصف بأنه أعلم اهل زمانه ولقد وضع هذا العالم مقالات في حساب تاريخ عيد الفصح والمناسبات الدينية Computus ، وكانت هذه من المسسائل المهمة الداخلة ضمن مناهج تدريس الهبان للحاجة اليها وله رسائل ايضاً يصف فيها الحساب بالاصابع (٥) بطريقة كانت قد ظهرت عند الومان منذ القرن الاول وكانت تدرس في مدارسهم (١) وقد عبر بيدا بها عن الارقام الى حد ١٠٠٠ (١٧) وكتب ايضاً رسالة وصف فيها سبع مجائب الدنيا في العالم القديم وطرق انشائها (٨) وله آراه في المدوالجير يرفض فيها الافكار القديمة مع الاختبار بعرفظة على مسدوا هيئ ويطانيسا (٢) وكان من بين الذين قالوا بكروية بالاطفار القديمة مع الاختبار وكان من بين الذين قالوا بكروية

Ball 133-134 (1)

Cajori/Math. 113 (Y)

Smith 1/184 (\*)

Ball 133 (£)

Cajori/Math 113-114 (\*)

Ball 113 (1)

Smith, D. E., "History of Mathematics,," Vol. 2, P. 200, Dover, (v) New York, 1958

Cajori/Phys. 11 (A)

<sup>(</sup>٩) الدومبيل ٧٢

الارض (1) وكتب هو بانه ألف ٣٧كتاباً ورسالة وكان من المهتمين بنظرية الاعداد القديمة ومن المهتمين بنظرية الاعداد القديمة ومن واضع احسن تقويم في القرون الوسطى واحسن تأليف في الترقيم العشري آنذاك محى وصفه المؤرخون بانه « اعظم شخص ملكه العالم في ذلك الزمن » وذلك مما يظهر مدى انحطاط الغرب آنذاك ، اذانه لم يكن اكثر من مجمع نشط لعلوم الذيرف سبقوه (٣) ، وانه لم يسم كثيراً على ايزيدور في علمه (٣)

#### السكوين

وفي سنة وفاة بيدا كان مولد العالم الكنائسي الانجليزي الكوين Alcuin ( ٧٣٥ ــ ٨٠٤ ) الذي دعاه شار لمان الى بلاطه لمساعدته في نشر العلم عند ما شجع مدارس الكاتدرائيات والأديرة كتب في العساب والهندسة والفلك رسائل أولية استند في اكثرها الى ما تعلمه في روما وقد اقحم نظرية الاعداد في اللاهوت فقال مثلاً بائب عــــدد مخلوقات الله ٦ لان هذا من الاعداد الكاملة اي آنه يساوي حاصل جمع قواسمه (١ + ٢ + ٣ = ١) ولقد نسبت اليه مجموعة تضم عدداً كبيراً من المسائل والاحاجبي كمسألة الانابيب والحوض القديمة : « اذا عرف الوقت المطلوب لملُّ حوض بعدد مرـــــ الانابيبكلا على انفراد ، فما هو الوقت الذي علاُّ به الانابيب الحوض مجتمعة ؟ » وهذه وكنذلك مســـألة تفسير الوصية لتوأمين وهى كما عند الرومان ﴿ ومسألة الذَّبُ والعَنْرَةُ والكرنب المراد نقلها عبر النهر بقارب يحمل واحداً منها فقط الى جانب صاحب القارب بحيث لا تأكل العزة الكرنب ولا يأكل الذئب العـنزة وكل هـذه مسائل لاتتطلب سوى عمليات حسابية بسيطة وقد جم اكثرها مر مصادر رومانية (1) ولقد اثرت

Cajori / Phys. 30 (1)

Smith 1/184 (Y)

<sup>(</sup>۳) الدومييلي ۷۲

Cajori/Math. 114 (1)

مسائله واحاجيه على الكتاب لمدة ١٠٠٠ سنة ، على ان تمة شكاً في نسبة اكثرها اليه ، وكان على المموم اقل علماً من بيدا ولكن شهرته في الدولة كما في الكنيسة جعلته اكثر فعالية منه (١)

## بدء التطلع الى التحرر الفسكري حوالي الألف الأول الميلادى

يتضع بما ذكرنا مدى الركود العلمي الذي كان يهيمن على اوروبا وحتى الذين اشتغلوا في العلوم لم يكن نشاطهم ليعدو التجميع والتقليد والمحاكاة والحفاظ على ما وصلهم مرعوب الذي لم تدرس في المدارس طيلة قرون عديدة سوى هندسته وبعض حسابه مع قليل من التطبيق العملي على استمال المعداد وجدول الضرب وكانت العلوم مقصورة على اصول رومانية اذكان الناس يعدون روما سركز الحضارة آنذاك (۱۳) ولقد ابدى شار لمان اهتماماً بالعلم والعلماء وضعم مدارس الأديرة في مدة ملك (۱۲۵ ـ ۱۹۱۵) على الرغم من كونه أمياً لايقرأ ولا يكتب ، بيد انه سرعان ما ضاعت محاولاته بعد وفاته فتدهورت امبراطوريته ونشبت فيها الحروب وعادت اوروبا الى جاهليها واهملت المتابعة العلمية فلم استأنف الابعد قرنين من الرس ، والفضل الأكبر في ذلك يعود الى نشاط رجل واحد هو جربير (۳)

عربير

كان ممن عاصروا فترة الظلام في اوروبا فأسهم اسهاماً مبيناً في الزخم العلمي كنائسي فرنسي لامع يدعى جربير Gerbert (حوالي ٩٥٠ ــ ١٠٠٣) وكان هذا العالم قد تبوأ مناصب دينية مختلفة حتى انتخب للبابوية فأصبح البابا سلفستروس التاني (٩٩٩ ـ ١٠٠٣) وكان يعد من اعلم اهل زمانه وقد اضغى لمعاناً باهراً على الكنيسة بجرأته واسلوبه العلمي

Smith 1/185 (1)

Ball 135-136 (r)

<sup>(</sup>٣) انظر Cajori/Math. 115

وتحرره الفكري. ولقد أثار جربير اهتماماً جديداً بالرياضيات (١١ فوضع كتاباً في الهندسة جمع من مصادر مختلفة بعد أن درس بحاس كتاب هندسة بوثيوس الذي كان الكتاب الرئيس لتعليم الهندسة في اوروبا ولكن لايبدو انه اضافكثيراً على كتاب بوثيوس (٢) ويظهر أنه نقل كثيراً من مادته من كتاب لفيثاعورس (٣) وقع في يده ، وكانب ولوعاً بحيازة الكتب النادرة (<sup>1)</sup> ولقد عيز في الموسيقي والفلك ، واشمهر بعمل الكرات الارضية والساوية واستخدامها في محاضراته في مدرسة رانس Reims الشهرة بفرنسا وقيل أنه عمل ساعة وابتكر ارغنًا يشفّل بالبخار فكانكل ذلك مما دعا معاصريـه الى اتهامه بالسحر وبيع نفسه الى الشيطان (٥) ويسب اليه ايضاً كتاب في الاسطرلاب (١) وآخر في قواعد الحساب بالمعداد ، وكتاب في عملية القسمة ؛ وفي الاخيرين وصف غامض مختصر لاجراء العمليات الأربع من دون استعمال الصفر الذي لم يكن معروفاً لدى الاوروبيين. وتعد طريقة جربير في القسمة من اقــدم ما هو معروف ، وهي مبنية على اضافة عــدد الى المقسوم عليه ليصبح مساوياً الى ١ أو مضاعفاتها وهي معقدة وطويلة وتحتاج اليالجلد والصبر الطويل ومن هنا دعا الاوروبيون الطريقة العربية في القسمة اباب ادخالها الى اوروبا « بالقسمة الذهبية » بينما سميت طريقة المعداد « بالقسمة الحديد » (٧)

لقد كانجربير من بين أوائلالشخصيات الشهيرة التي قامت برحلة دراسية الىالاندلس في ذلك الرمن فكان لعلوم العرب وخاصة الراضية مها أثر كبير علىثقافته ويعد أول عالم

<sup>(</sup>١) الدومبيل ٥٥٤

Cajori/Math. 115 (r)

Ball 138 (v)

Cajori/Math. 115 (1)

Ball 137-138 (o)

Smith 1/196 (1)

Cajori/Math. 115-117 (v)

مسيعي عرق اوروبا على الارقام العربية الاندلسية ، اي التي كان ينقصها العفر (۱) وكانت هذه تدعى « بالارقام الغبارية » لكتابها على معداد الدوح الرملي بدلاً من عميلها عزر المعداد (۲) ، وكانت تختلف في شكلها عما استعمل آنذاك في المشرق العربي واضهر بوجه خاص بكونه اول من علم خرز المعداد في اوروبا بأرقام عربية من ۱ الى ۹ بعد اذ لم تكن لتختلف في الشكل عن بعضها (۲) وعلى اية حال كان فهمه لهذه الارقام ناقصاً (۵) وهو الى ذلك لم يكن ليعرف معنى الصغر ، ولعله لم يعرفه اطلاقاً (۵)

من كل هذا تتضح صورة ما كانت عليه اوروبا من السوية العلمية في ابال الألف الألف الاولى الميلادية في معلى الرغم من كون جربير من ابرز علماء عصره فان اكثر علمه لم يكن اصيلا وهو لم يعد التجميع فيه ، وانه لم يأت في هندسته باضافان ذان اهمية على هندسة بوئيوس رغم ان هذا سبقه بخمسة فرون ، وعلى الرغم من استقائه من بعض علوم العرب في الاندلس فانه لم يتقن فهم الارقام العربية الاندلسية كل الانتفان

ولقب د اصبح في حيازة الغرب في أيام جربيركل معارف الوهان التي استمرت دراسها طيلة القرن الحادي عشر ، وتوافرت كتب الحساب والهندسة ، ومع ذلك كانت المعرفة الرياضية والطبيعية في درك من الضحالة والتفاهة . وسبب ذلك أنه لم يكن في كل كنوز المعرفة الومانية في . ذو قيمة تذكر (٦) . على أن اهمية جربير في تقدم العلم في اوروبا لم تكن في ابداعه العلمي بقدر ما كانت فيا أثاره من التطلع الى العلوم والاهتمام بتوسيم آناق المعرفة

<sup>(</sup>١) الدومييلي ه ه ٤

Smith 2/73 (r)

Ball 138 (r)

Sarton, George, "Introduction to the History of Seience," Vol. 2. (1) P. 4, Williams and Wilkins, Baltimore, 1931

Smith 2/73-74 (o)

Cajori/math. 116 (1)

## حالة الاندلس العلمية فى الفرد الحادي عشر

لم يتميز القرن الحادي عشر بنشاط ملحوظ في نقل علوم العرب الى اوروبا ، بيد ان بعض الحوافز التي ذكرنا في أول هذا الكلام بدأت عهمـد السبيل الى حركة علمية ويقظـة فكرية ، فظهر في اوروبا اللاتينية عدد محدود جداً من اهل العلم وطلابه ، مثل جربير ، ممن وفروا الاسباب ، والـ كان غير مباشرة ، الى نقل العلوم ونشرها ولكن اولاء كانوا حيال مقاومة عنيفة من السلطة في عصر طفت فيه العقيدة على المعرفة ، ولمحت فيه علوم التنجيم والسيمياء ، وحاربت الكنيسة حرية البحث وتحرر الفكر

وعلى النفيض من ذلك كانت الابدلس في التربين الماشر والحادي عشر قد بلفت منزلة مرموقة من التقدم العلمي والنشاط الفكري ولم تكن الحلاقات السياسية التي قد تقع من حين لآخر بين الابدلس والمشرق العربي لتؤخر من الافادة في الابدلس من علوم اعاظم من حين لآخر بين الابدلس والمشرق العربي لتتوجر من الافادة في الابدلس من علوم اعاظم المهات المدن الابدلسية مثل غرناطة وفرطبة واشبيلية ولذا بات من الطبيعي ان يكون اكثر انتقال علوم العرب الى الغرب عن طريق الأبدلس التي وفد اليها آنداك طلبة العلم وفووه من مختلف انحاء اورو با الغربية ليرتشفوا من مناهله ويفترفوا من كنوزه هذا الى المؤم عن تلكو اكثر من العلماء الافاضل في الابدلس ، بمن تركوا آثاراً باقية في تقدم العلوم ، كان من الاسباب المباشرة في انتشار العلوم وانتقالها في اورو با وصنعرض فيا يلي الهوم ، كان من الاسباب المباشرة في انتشار العلوم وانتقالها في اورو با وصنعرض فيا يلي المربية بين ظهرا في اورو با

#### المحربطى

من بين اوائل الاندلسيين الذين لمع اسمهم في العلوم الرياضية والفتريائية لمعاناً باهراً أبو القاسم مسلمة ابن احمد « المجريطي » ( او المرجيطي ) ( ٩٠٠ ـ ١٠٠٧ ) . ولد في مجريط ( مدريد ) وعاش في قرطبة وكان امام الرياضيـين بالاندلس ومن اعلم الناس بعلم العلك » وكانت له عناية بارصاد الكواكب ومعرفة بعلم الحيل (الميكانيك) اضافة الى شهرته في الكيمياء والاحياء سافر الى للشرق العربي وعاد بالمخطوطات القيمة التي درسها وشرحها وقرّب منالها الى الغربيين ونقـح الجداول الفلكية لمحمد بن موسى الحوارزي « زيج الحاوارزي » ، وزاد عليها جـداول خطوط التهاس من عنده وحول تأريخها الفارسي الى التأريخ العربي ، وقد ترجمت الى اللاتينية عدة تراجم مها تلك التي عملها اديلارد اوف باث عام ١٩٦٢ ونشرها سوتر في مذكرات اكاديمية العلوم في الدايهارك ج ٣ سنة ١٩٩٤ على اساس الدراسات الجميدية التي قام بها بيورنبو وروسهورن ، وكانت تشتمل على جداول الحيوربالتي عملها الحوازمي لأول مرة (۱)

وترجمته العربية لكتاب بطليموس عن «تسطيمج الكرة » Planisphaerium التي وضع عليها الشروح والتعقيبات هي الصيفة الوحيدة الباقية والممول عليها في ترجمة هذا للرجع المهم الى اللاتينية واللمات الاوروبية حتى الآن ، وقد ترجمها الى اللاتينية مام ١٩٤٣ هيرمان الدلماسي ( اي السلافي) ( ") ، وألف في الاعداد المتحابة (") ، وله رسسالة في الاسطرلاب ترجمها الى اللاتينية رودولف اوف بروجز تلميذ هيرمان (أ) ، وكتاب في علم العدد الذي كان يعرف في الابدلس بالمماملات ، وكتاب اختصر فيه تعديل الكواكب من زيج البتاني ولقد انجب المجريطي تلاميذ لم ينجب عالم بالاندلس مثلهم ومنهم ابرف المسحو وابن الصفار والزهراوي والكرماني وابن خلدون الحضرى (ه)

Sarton 2/15 (1)

والدومبيلي ٢٦٦؛ وابن أبي اصبيعة أحمد ابن القاسم ، « عبون الانباء في طبقات الاطباء » ،الطباء الاولى ، الجزء ۲ ، ص ٢٩ الطبعة الوهبية . القاهرة ، ١٨٨٢

Sarton 2/115: 116 (v)

Smith 1/192 (\*)

Sarton 2/115 (£)

 <sup>(</sup>٥) ابن ابني اصيب ت ۳۹/۳ ؟ وابن القفطي ، هلي ابن يوسف ، « تاريخ الحكاء » ٬ تحقيق يوليوس لبرت ، س ۳۲٦ ، لايبزك ، ۲۹۰۳

#### الرزرقالى

وهو ابو اسحق ابراهيم ابن يحيىالنقاش المشهور « بالزرقالي » أو ابن الزرقالة أو ولد الزرقيال والمعروف عند اللاتين باسم Arzachel ( حوالي ١٠٢٩ — حوالي ١٠٨٧ ) . ولد في قرطبة وعاش في طليطلة وكمان ابصر اهل زمانه بالرياضيات والفلك والنجوم والرصد واستنباط آلاته واخترع الاسطرلاب المحسّن المعروف باسم « الصفيحة » وقد جمعت رسالته فيها من علم الحركات الفلكية كل بديع مع اختصارها (١١) وترجمكتاب « فيالعمل بالصفيحةالزنجية»الىالعبرية واللاتينية ولغاتاخرى علية عدة تراجم منها ترجمة يعقوب بن ماهر بن طبوزالهودي (١٢٣٦\_١٣٠٠)الحاللاتينية عام١٢٦٣ (٢٠). ووضع رسالة في الساعات المائية (٣) ؛ وهو صاحب الجداول الفلكية المشهورة « بالزيج الطليطلي » او « الازياج الطليطلية » ، التي جمع فيها عام ١٠٨٠ نتائج الارصاد الفلكية التي اجراها مع فلكيين عاصروه في طليطلة والمقدمة في المثلثات كانت من عمله وفيها شرح لطريقة عمل جداول المثلثان وقد ترجم الازياج الطليطلية الى اللاتينية في القرن الثابي عشر جيرار الكريمويي ولكنها لم تنشر ، وكـذلك لم تنشر المقدمة (٤) وكان الزرقالي اول مر قال بحركة الكواكب السيارة في مدارات اهليلجية وقدم لها البرهان بيد ان معاصريه من العلماء المتزمتين رفضوا رأيه لمخالفته لاستنتاجات بطليموس الكلاسيكية كإجاءت في كتاب المجسطى (٥)، وبقى الرأي الخاطيء سائداً حتى صححه كبلر عام ١٦٠٩ أي بعد ستة قرون. وكان قياس دوران او ج الشمس Solar apogee بالنسبة الى النجوم محسابه مساويا الى

<sup>(</sup>١) ابن التفطى ٧ه

<sup>(</sup>۲) الدومبيل ٢٥٩، ١٦٥، ٢٦٧، و Sarton 2/851

Cajori/Phys. 23 (marginal note) (v)

Sarton, George, "Introduction to the History of Science," Vol. (4) I, P. 758, William: and Wilkins, Baltimore, 1927; ۲۹۲ والدومييل ۲۹۲

Ball 165 (\*)

۱۲٫۰٤ ثانية سنويا ، وهو يساوى على الدقة ٨ر١١ ثانية (١) ، وهذا مما يدل على براعته العظيمة في الرصد

علماء آخروں مق الاندلس فی الفرں الحادي عشر

ومن بين علماء الاندلس الآخرين الذين بر'زوا في القرن الحادى عشر ايضاً :

( ابو القاسم احمـــد ابن عبدالله بن عمر الغافقي المشهور « بابن الصفار » ) وهو عالم فلكي رياضي ولد بقرطبة وتوفى بدانية سنة ١٠٣٥ كتب في الازياج والآلات الفلكية وله « زيج مختصر على مذهب السند هند » وكتاب « العمل بالاسطرلاب » (٢) الذي ترجمه بلاتو دى تيفولي في القرن الثاني عشر الى اللاتينية وترجمه يعقوب ابن ماهر بن طبون الى العبرية في القرن الثالث عشر (٣)

(وابو القاسم اصبغ ابن محمد « بن السمح » ) ( ۹۷۹ — ۱۰۳۰ ) ولد وعاش و توفي في غر ناطة وكان محققاً لعلم العدد والهندسة ومتقدما في الهيئة ( الفلك ) وحركان النجوم ، وله كتب في الحساب والهندسة والعدد والاسطرلاب وازياج فلكية ، وكانت له مع ذلك عناية بالطب ومن مؤلفاته « المدخل الى الهندسة في تفسير كتاب اقليدس » ، وكتاب « المعاملات » وهو في نظرية العدد ، و « طبيعة العدد » ، وكتاب كير في « الهندسة »، وكتابان في الاسطرلاب أحدها في التعريف بصنعته والآخر في العمل به ، وله زيج الفهعلى مذهب السند هند (٤) ومهم ايضاً:

والهندسة اضافة الى شهرته فيالطب وله كتاب في المعاملات ( علم العدد ) على طريق البرهان اسمه كتاب « الاركان » (ه)

(٢) وان ابي اصبيعة ٢/ ٤ Smith 1/205; Sarton 2/851;

Sarton 1/758 (1)

<sup>(</sup>٣) والدومييل ٢٥٢ (٤) الدومييلي ٢٥١ و ٣٥٢ ؛ وابن ابي اصبيعة ٢/٣٩ ــــ ٤

 <sup>(</sup>٥) ابن ابي أصيمة ٢/ ٤

و ( أبو الحكم محرو ابن عبدالرحمن بن احمد بن علي « الكرماني » ) ( ٩٧٨ - ١٩٠٦) ولد في قرطة وتوفي بسرقسطة وهو من تلامذة المجريطي إيضا وكان راسخاً في علم العدد والهندسة والنجوم رحل الى المشرق وعني بطلب الهندسسة والطب وعاد الى الاندلس واستوطن سرقسطة وجلب معه رسائل اخوان الصفاء وهو اول من ادخلها الاندلس (١٠) و ( أبو مسلم عمر ابن احمد « بن خلدون » الحضري ) عاش في اشبيلية ، وتوفي فيها عام ١٠٥٧ / ١٠٥٨ تتلذ على المجريطي واشهر بالهندسة والنجوم اضافة الى المنهاره في الطب وتصرفه في علوم الفلسفة (١٠)

### علماء الاندلس فى الفرد الثاني عشر

بلغت سوية العلام في المشرق العربي أوجها في القرنالتاسم والعاشر والحادي عشر و برز فيها أعظم قادة الفكر العالمي في ذلك الزمن ، وكانت العربية لغة العالم التقافية الاولى وعندما اخذت الدولة العباسية العربية العظيمة في المشرق تنحدر نحو الاضمحلال على يد السلاجقة الاتراك في مطلع القرن الثاني عشر ، كانت العادم في الأندلس تردهر لتبلغ ذروة المجد ، حتى دعي القرن الثاني عشر بحق بالعصر الذهبي للعلم في الأندلس ومن نافلة القول ان عادم المشرق كانت تنتقل باستعرار الى الاندلس طيسة الثلاثة القرون المذكورة وفي اوروبا بلغ نقل علوم العرب عن طريق الاندلس أشده في القرن الثاني عشر عندما لمعت اسماء اعاظم علماء الأندلس بيد ان اسما واحداً كان قد طفى على الاسماء في كل اوروبا آنذاك

« مار » ان أقلح هو ابو محمد بابر ابن افلح ولد وعاش في اشبيلية و بو في في قرطبة
 حوالي ١١٥٠ اشهر عنداللاتين باسم Geber و نظراً لشهرته كان يختلبط اسمه على
 الاوروبيين احيسانا باسم جابر بن حيسان الصوفي الكيميائي للشهور الذي عاش في العراق

 <sup>(</sup>١) إن الغطي ٣٤٣ ؛ وإن ابي اصيمة ٢٠/٠ ؛ والزركلي ، خبر الدين ، « الأعلام » ، الطبعة لثانية الجزء ه ، س ٢٥٠ ، القاهرة ، ١٩٥٥
 (٣) إن ابي اصيبعة ٤١ ، وإن القطى ٣٤٣

وتوفي بطوس مسقط رأسه في حوالي ٢٧٧، ومن جهة اخرى كان يحسب البعض انه واضع الجبر وان القفظة اشتقت من اسمه. اشتهر بالرياضيات وبالمثلث التاكروية على الاخص (۱۱) ويرى سارتون بانه وابراهام برحيا صاحب الشرطة المدعو عند اللاتين Savasorda ، اليهودي الاندلدي كانا رياضي اوروبا الأوحدين في القرن الثاني عشر (۱۲) و إنه كان اعظم فلكي اوروبا في زمانه على الاطلاق (۱۳) ، بيناكان اكثر معاصريه من للسيحيين دونه ثقافة واكتفوا بالترجمة من العربية كافعى طعوح لهم (۱۱) ومرض مؤلفاته المشهورة في الفلك كتاب و الهيئة » الشهور باسم كتاب « اصلاح المجسطي » وفيه انتقد آراء بطليموس نقداً عنيقاً وصلح بعضها فن ذلك قاعدة « الكيات الست » التقليدية التي يتبمها بطليموس في المثلثات الكربم » عوضاً عنها وهي :

اذاكان ب بَ و ك ك قوسي دائرتين عظيمتين متقاطعين في أ ، وكان بك و بكَ َ قوسي دائرتين عظيمتين مرسومين عموديين على ك ك فيصبح لدينا التناسب

جا أب: جاب ك = جا أب : جاب ك

ومن هذه يشتق معادلات المثلثات الكروية القائمة الزاوية ويشير سميت الى احتمال معرفة ثابت بن قرة بمعادلة الجيب هذه قبل جاء (<sup>(ه)</sup> ويضيف جابر الى معادلات بطليموس الاربع معادلة غامسة من اكتشافه وهى : اذا كان المثلث الكروى أب ج قائم الزاوية في أ فان

> جتا ب = جتا أ ج جا ج وكثيراً اشير الى هذه النظرية بنظرية جابر <sup>(1)</sup>

<sup>(</sup>۱) الدومبيلي ۳۸۳

Sarton 2/7 (r)

Sarton 2/16 (r)

Sarton 2/13 (£)

Smith 1/110 (•)

Cajori / Math 109 110; Sarton 2/206 (1)

ولقد ترجم اصلاح المجسطي الى اللاتينية والعبرية ، واول ما طبع باللاتينية عام ١٥٣٤ ولقدكان هذا الكتاب ذا اثر عميق على الفكر الاوربي في القرون الوسطى ، ومهد فيه جابر الطريق لنقد فلك بطليموس ('' ، واثر بوجه خاص في نظرية الكواكب ('')

واخترع جابر بعض الآلات الفلكية ومنها الآلة للسهاة عند الغربيين Turquet او Torquetum والمؤلفة من دائرتين مدرّجتين واقعتين فى مستوين متمامدين <sup>(٣)</sup> وكمتب في النظرية المستعرضه لميذيلاوس الاسكندري <sup>(1)</sup>

ولقد ترجم لحياة جابر بن افلح للطران برناردين بالدين دوربينو ( ١٥٣٣ – ١٦١٢ ) في كتاب طبع عام ١٨٧١ <sup>(٥)</sup> وكالب جابر اصيلا ومستقلا في معالجتب، لموضوع للمثلثات الكروية الذي افرد له الكتاب الاول من كتبه التسمة التي وضعها في علم الفلك<sup>(١)</sup> وكانت كتبه في الفلك على العموم ذات اهمية كبيرة في قطور علم للمثلثات

علماء اندلسيون آخرون في الغرن الثاني عشر

ومن علماء الاندلس الذين برّزوا ايضاً فى العلوم الرياضية والطبيعية في هذه الآنة : ( ابو بكر محمد ابن يحنى الصائفر للشهور «بابن با"جة»)وللمدعو عند اللاتينAvenpace.

ر برب و عد من يوسلام المور به بن به والمسلود على ولد في سلام المراهد المراهد المراهد المراهد المراهد المراهد ولد في سلام المراه المناه المناهد والمناه والمناه

Sarton 2/16 (1)

<sup>(</sup>٢) الدومييلي ٣٨٣

Sarton 2/13; 1005 (v)

Smith 1/206 (£)

<sup>(</sup>٥) الدومييلي ٤٨٩

Cajori / Math . 109 (1)

الاسطقسات » اي الاصول والمناصر ، وهى لله والارض والهـ وا والناركما كانت عند الاقتدمين ، وجوابه لما سئل عن هندسة بن سيد الهندس (١) ولقد نقد ابن باتجة نظام بطليموس في الفلك ، ولكن اكثر كتبه مفقود ومما يؤسف له اله لم تجر بعد دراسة دقية وافية لآثار هذا المالم العظيم (٩)

و ( « ابو الصلت » امية ابن عبدالعزيز بن ابي الصلت الحسكيم ) ( حوالي ١٠٦٧ — 1١٣٤ ) ولد في دانية شرقي الاندلس ورحل الى مصر وبقي فيها مدة ثم عاد الى بلاده كان طبيبا واديبا وشاعراً مبدعا ولكنه اشتهر بالهندسة والنمك والموسيقى ايضاً (٣٠ وكانت له معرفة في عـــــــلم الحيل ورفع الائقال وحادثته مشهورة في محاولة انتشال المركب النارق (٤٠)

وله مؤلفات كثيرة منها « رسالة في العمل بالاسطرلاب » و « رسالة في الموسيقى » ولم تنشرا <sup>(ه)</sup> وله ايضا «كتاب في الهندسة » و «كتاب تقويم منطق\الذهن » <sup>(1)</sup>

و ( ابو بكر \_ أو أبو زكريا \_ عمد ابن عبدالله المشهور « الحصار » ) المتوفى حوالي 
1100 كان من اشهر مؤلفي الابدلس في الحصاب في القرن الثاني عشر وقد ترجمه 
رسالته في الحصاب والجبر الى العبرية موسى ابن طبّون اليهودي وفيها يستعمل الارقام 
الغبارية (٧) ويذكر سميث مثالا العمرب بطريقة الاخترال التي كانت تدعى باللهريق 
الهندية مأخوذاً من كتاب للحصار (٩) وفي موضع آخر يشرح طريقتين تقريبيتين في 
وجود الجذر التربيمي استعملهما الحصار ها طريقة الزيادة Excess وطريقة النقص 
Defect والاخيرة لم تكن معلومة لدى اليونانين (١)

<sup>(</sup>۱) ان ابن اصبيعة ۲۰/۲ ــ ۱۶ ، وابن القفطي ۲۰۱۱ و Smith1/208

<sup>(</sup>۲) الدومييلي ۴٦٥ و ۲۹۷ (۳) انظر Smith 1/206 وانن التفطي ۸

<sup>(</sup>۴) انظر Smith 1/200 واین ا

<sup>(</sup>٤) انظر ابن ابی اصیبهة ٣/٣ه

<sup>(</sup>۵) الطراق ابن البن اصيبه ۱۲ (۵) الدومييل ۳۹۱ و ۳۹۸

<sup>(</sup>٦) ان ابي أصيبعة ٢/٢هـ٦٣

Smith 1/206; Sarton 2/400 (v)

Smith 2/118 (A)

Smith 2/254 (1)

وطريقة الزيادة في وجود جذرع التقريبي ـ وكانت معروفة لدى هيرون الاسكندري ( حوالي ٥٠ م ؟ ) ـ هى

اذاکان ع = م
$$^{\prime}$$
 + ف $\frac{1}{2}$  فان  $\sqrt{3}$  = م +  $\frac{1}{2}$  تقریبا

اما طريقة النقص فهي .—

ولقد استعمل الحصار ايضاً الطريقة التالية للحصول على نتائج ادق :

$$\sqrt{3} = 9 + \frac{1+1}{1+1}$$
 تقریبا

والتالية لنتيجة اكثر دقة :

$$\sqrt{3} = \gamma + \frac{\upsilon}{\gamma_1} - \frac{(\upsilon - 1)^{\gamma}}{\gamma(\gamma + \upsilon)} \overline{u}_{\alpha, \beta}$$

فان كان العدد المراد جذره هو ١٠ واعتبرنا م تساوي ٣ و ف تساوي ١ فنجد مقرّب جذر ١٠ بالطريقة الاولى ١٦٠٧ وبالطريقة الثانية ٣١٤٣ وبالطريقـــة الثالثة ٣٣٠٠ وبالطريقة الرابعة ٢١٦٢٢ والناتج الصحيح هو ٣٦١٦٢٣ وهو يكاد يتفق تماما مع الناتج الأخير

وكانت الطريقتان الاوليان معطرق اخرى مما استعملة ابو بكر محمد ابن الحسن(اوالحسين) الكرجبي ( او الكرخي ) العاسب الذي عاش ببغداد وبوفي بين ١٠١٩ و ١٠٢٩ (١) و ( ابو الوليد مجمد ابن احمد بن محمد « بن رشد » ) ( ١١٢٦ – ١١٩٨ ) المدعو عند اللاتين Averroes ، العالم الفيلسوف والطبيب المشهور الغني عن التعريف . كان اعظـــــ فلاسفة العرب الانداسيين وابعده ذكرا ولد فى قرطبة وصار قاضي اشبيلية ثم قرطبة السف في الفلك والرياضيات اضافة الى كتبه العديدة في الفلسفة والطب ومر مؤلفاته «كتاب في حركة اللكرة وله ملخص للجسطي مقسوم الى قسمين يصف في اولهما الكرات وفي الثاني حركتها وقد ترجم اكثر كتب ابن رشد المالعبرية واللاتينية وكانت ذات تأثير عميق في الفكر الاوروبي لقروز عديدة (١)

#### خاتمسة

كانت هذه خلاصة مختصرة في وصف الحالة العلمية في اوروبا اللاتينية قبل بدء انتقال علوم العرب الرياضية والطبيعية اليها ، وعرضاً موجزاً للحالة العلمية في الاندلس العربية قبيل حركة النقل هذه وابّائها وانحا اكدنا على علوم الاندلس وعلمائها لان الاندلس كانت ، وهى في اورج ازدها العلوم فيها ، الجسر الرئيس الذي عبرت عليه علوم اليونان وعسلوم العرب الى الغرب ، وقد بلغت حركة النقل العلمي هذه ذروة النشاط في القرن الثامي عشر وعلى الحقيقة كان الرومان الدر ثة الطسمية، للقرات الدوبان العظم ، بدر إسرة أفي قا

وعلى الحقيقة كان الرومان الورقة الطبيعيين للتراث اليو نافي العظيم ، بيد اسم أغرقوا في اهال ذلك التراث حتى بات الغرب اللاتيني كله ، باستثناء صقلية وبعض جنوبي إيطاليا ، وقد نسي عادم اليو نان وفقد تراثهم ولفتهم وعلى النقيض من ذلك تعهد العرب في مشارق بلادهم ومناربها عادم اليو نان والهند وفارس ، فترجموها الى لفتهم وعنصوها ونقدوها ونقدوها وأسهموا اسهاما في انمائها وأضافوا اليها الكثير من عندهم ويذكر المؤرخون ان هارون الرشيد كان يقبل الجزية كتباً ، وان المأمو نكان يدفع زنة ما يترجم في بين التربيالذهب وهكذا بات للعرب قيادة الفكر العالمي مدة ناهزت الاربعة قرون في المروف انه ليس لأمة وحدها الفضل كلمه في المورون القدماء في الرض النيل ، لما بلغت عادم العبل المدون القدماء في الرض النيل ، لما بلغت عادم اليونان السوية التي بلغها ، وقدياً قال والمصرون القدماء في ارض النيل ، لما بلغت عادم اليونان السوية التي بلغها ، وقدياً قال والمصرون القدماء في ارض النيل ، لما بلغت عادم اليونان السوية التي بلغها ، وقدياً قال

<sup>(</sup>۱) Smith 1/208; والدومبيلي ٦٦٦ ـ ٣٧٧؟ وابن ابي اصيبة ٢/٧٥٠ وابن ابي 2/355-359

أبو التاريخ هيرودوتس بان كبار علماء اليونان كانوا يقصدون الحارض النيل وارضالرافدين لا كتساب خبرة الشرق والاسترادة من معارفة وكذلك يصح القسسول بأنه لولا رعاية العرب لعلوم اليونان والهند، وما قدموه من ابتكارات اصيلة في الحساب والجبر والفلك وغيرها من العلوم، لاحتاج علماء الغرب الضرورة الحالبدء من حيث بدأ العرب ، ولتأخرت مراحل العلوم بضعة قرون حما

من كل هذا بان من الطبيعي ان تكون الترجة من العربية الى اللاتينية هي اثم طرق النقل العلمي في اوروبا بين القرنين الحادي عشر والخامس عشر وتأتي بعد ذلك الترجمات التي قام بها بعض اليهود من العربية الى العبرية ، ثم قيام الآخرين بعد ذلك بنقل ما ترجمه هؤلاء الى اللاتينية (١)

أما في صقلية ، التي دخلها العرب عام ۸۲۷ واستوطنوها وحكوها حينا طويلا الى ان زال سلطانهم عنها بهائياً عام ۱۰۹۷ ، فلم تكن اليونانية قد فقدت تماما وفي الحقيقة أجريت هناك بعض الترجات القليلة من اليونانية الى اللاتينية مباشرة ، غير ان ذلك بقي في نطاق ضيق جداً في القرن الثاني عشر فقط ثم تضاءل في القرن الثالث عشر وبعده وكانت الترجة اليونانية \_ اللاتينية مع هذا تتم بالاستفادة الدقيقة من النصوص العربية للاصل اليوناني ومن المعروف ان علوم العرب والمسلمين بقيت مزدهرة في صقلية حتى بعد زوال سلطانهم عها قوابة قرنين من الزمن وكان ملوكها من النورمانديين ، مثل فردريا الثاني وغيره، في تساعهم مع للواطنين من العرب والمسلمين مثل أولاء تماما عند ما كان سلطانهم على صقلية وكانوا علاوة على ذلك عبين للعلم وذويه ، فقربوا علمها العرب وبسطوا عليهم اعزازهم وحمايتهم ومن هنا كانت كفة الترجة من العربية الى اللاتينية هى الراجعة في صقلية إيضاً في جميع الاحوال (٢٠)

Durant 4/910 (1)

<sup>(</sup>٢) الدومييلي ٢٥، ٢٦، ١٤١–٥٣

ومثل ذلك يقال في الترجمات الحسدودة النشاط التي اجريت مباشرة من اليونانية الى اللاتينية في مدرسة سالزو وجنوبى ايطاليا ، وكان اكثر ذلك في علوم الطب وكمذلك الترجمات القليلة التي تحت في القسطنطينية حيث كانت اللغة اليونانية هي السائدة هذا على ان بعض كتب العرب ترجمتالي اليونانية ومها الماللاتينية وكان ذلك في نطاق محدود (١١)

لقد كان انتقال علوم العرب الى الذرب الحافز الرئيس الى استيقاظ اورو با من رقدمها العلوية وقيام مهضتها العلمية في القرن النالث عشر وانبصات حركة البحث الصلحي والتتبع فيها ، ومن اهم البواعث لظهور الجامعات الاوروبية في القرنين النابي عشر والنالث عشر حيث كانت تدرس تعاليم ا كابر فلاسفة العرب ومفكريهم وادخلت في المناهج على اعاظم علمائهم في العصاب والعدد والجبر والمقابلة والهندسة والمثلثات والمثلثات الكروية والنجوم والرصد والطبيعة وغيرها من العلوم

وعن العرب تعلم اللاتينيون لاول مرة الصغر والنظام العشري والارقام العربيسة والحساب الهندي اللارقام بدلا من استمال المعداد المربك Abacus الذي ورثوه عنروما. وقلد اصبح علم الحساب يدعى في اوربا منذ القرن الثابى عشر ولأمد طويل بعسده Algorism (الحوارزم) اعترافا بفضل عكرمة بلاط للمأمون ابي عبدالله محمد بن موسى المخوارزي المتوفى حوالي ٢٤٦ اعظم رياضي العرب واولهم في التأليف في الحساب والجبر والازياج وكان يشار في اوروبا الى الحاسبين بالمعداد على الطريقة الومانية بالمسدادين والازياج المحاسبين بالحساب الهندي والارقام العربيسة والصغر بالحوارزميين Abacists وعلى اية حال استغرقت عملية احلال الحساب الحوارزي على حساب المعداد ما يقرب من قرنين من الزمن كان الاوروبيون خلالهما يستعملون كلا الطريقتين على الرغم من صعوبة اجراء العمليات الحسابية بالمعداد وبدون استمال الصغر، وذلك لان اكثر من اعمال التبادل التجاري والحسابات الاعتيادية اليومية لم تكن لتنطلب اكثر من اعمال

<sup>(</sup>١) الدومييلي ١٧٠]، ٢٧٥ ، ٢٧٤\_٣٧

حسابيه بسيطة لا تناهر ممها تلك الصهوبات (۱) وكذلك اخذ الاوروبيوق عن العرب المجبر بقواعده السهلة في حل معادلات الدرجتين الاولى والثانية ، واحتفظوا باسممه العربي الجبر بقواعده السهلة في حل Algebra ، وبغير ذلك من مئات الكلمات العربية التي انتقلت الى اللغاف الاوربية مع علوم العرب وعنهم اخذوا للثلثات والمثلثات الكروية التي كانوا في مسيس العاجبة اليها في متابعة الارصاد والدراسات الفلكية (۲) وعهم نقلوا كثيراً وكثيراً من العلوم الاخرى التي لم تكن معروفة لديم ، وليس ما ذكر سوى غيض من فيض .

وسنعرض في كلام قابل الى ذكر اخبار الذين كانت لهم يد طولى واسهام مبين في نقل علوم العرب الرياضية والفيزيائية الى الغرب مكتفين الآن بهذا القدر من الحديث عن حالة اوروبا قبل آو نة النقل تلك

حميل الملابسكة

<sup>(</sup>۱) انظر Sarton 2/4

Cajori / Math 120; Smith 2/609; Durant 4/912-913 (r)

#### ثعت المصادر

 الدومييلي ، « العلم عند العرب واثره في تطور العلم العالمي » ، ترجمة الدكتورين عبدالحليم النجار وعجد يوسف موسى ، ص ٤٤٧ ، دار القلم ، القاهرة ، ١٩٦٢

٢ – ابن ابي اصيبعة ، احمد ابن القاسم ، « عيون الانباء في طبقات الاطبـــاء » ،
 الطبعة الاولى ، الجزء ٢ ، المطبعة الوهبية ، القاهرة ، ١٨٨٧

٣ - ابن القفطي ، علي ابن يوسف ، « تاريخ الحكماء » ، تحقيق يوليوس لبرب ،
 لايبزك ، ١٩٠٣

- ٤ الزركلي ، خيرالدين ، « الاعلام » ، الطبعة الثانية ، الجزء ٥ ، القاهرة ، ١٩٥٥
- 5 . Smith , D. E. , " History of Mathemotics , , Vol. 1 , Dover, New York ,  $\,1958$
- 6~Smith , D.E  $\,$  , "History of Mathematics , "Vol. 2 , Dover , New York ,  $\,1958$
- 7 Ball, W W. Rouse, "A short Account of the History of Mathematics, "Dover, New York, 1960
- 8 Cajori, Florian, "A History of Mathematics," 2d. Ed., Eleventh Printing, Macmillan, New York, 1960
- 9 Durant, Will, "The Story of Civilization, "Part 4. "The Age of Faith, "Simon and Schuster, New York, 1950
- 10 Cajori, Florian, "A History of physics, "Dover, New York, 1962
- 11 Sarton, George "Introduction to the History of Science, "Vol. 1, Williams and Wilkins, Baltimore, 1927
- 12 Sarton , George " Introduction to the History of Science , , Vol.2, Williams and Wilkins , Baltimore ,  $1931\,$

ب لفعل دِ لْاسَةُ وَطَهْ يَقِيةُ لَيْسِيْر

الدكنورت لنعيمي عند الجم العلى العراق

قسم النحويون الكلمة باعتبار دلالتها الى اقسام ثلاثة :

الاسم: وهو الكلمة التي تدل على معنى في نفسها غير مقترن بأحد الأزمنة الثلاثة والفعل: وهو الكلمة التي تدل على معنى في نفسها مقترن بأحد الأزمنة الثلاثة والحرف: وهو الكلمة التي تدل على معنى لافي نفسها بل في غيرها (١)

وهم في تقسيمهم هــذا انما لاحظوا ان هناك كمات تدل على ذوات ، واخرى تدل على احداث وثالثة لا تدل على هذه ولا تلك ولسنا نريد الــ ننتقد هنا آراء النحويين في تقسيمهم هذا بل نود أن نلاحظ ان النحويين لم يراعوا في تقسيمهم هـــذا خصائص الــكان العربية ذاتها ليقسموها على اساس هذه الخصائص وانما تأثروا في ذلك بفلسفة اليونان ونظر بهم الى الموجودان وبخاصة فلسفة افلاطون

فافلاطون يرى ان الموجودان نوعان : ذوات واحداث ، ويقصد بالنوات : المادية المحسوسة كرجل وفرس ، والمعنوية المتصورة كالحلم والحكمة واما الاحسداث : فهي افعال تحدث فى زمن معين مثل الفرب والكلام الذي يقع في زمن ما ، والذي تشير اليه كلمة ضرب وتسكلم

وقد قسم افلاطون الكلمات ، في لغته اليونانية ، باعتبار دلالتها على هذه الموجودات،

فقال : ان الكلمة قدمان ، اسم : وهو ما يدل على ذات، وفعل : وهو ما يدل على حدث وهناك نوع ثالث يدل على العلاقة بين الذات والحدث سماه افلاطون بالعلاقة <sup>(1)</sup>

ولسنا نريد ان ندخل فى تفصيل ذلك وانما تكتفي ان نشير الى ان النحويين قد تأثروا في تقسيمهم للسكلمة بهذا الرأي الفلسفي كما تأثروا به في تعريفهم لهذه الاقسام ولم يتأثروا بتقسيم افلاطون للسكلمات في لفته فهم في اغلب الظن لم يكونوا قد اطلعوا على ذلك. ولذلك نراهم جعلوا الحرف يدل على معنى في غيره لا في نفسه ، فلم يلاحظوا ان الحرف ايضاً يدل على معنى فى نفسه هي العلاقة التي تضيفها الى السكلمة التي تدل على الحدث او السكلمة التي تدل على الذات منى اتصل بها

كما انهم تأثروا بهذه الفلسفة في تعريفهم لهذه الاقسام . وكان اثر منطق اليونان في ذلك كبيراً ، وقد حاولوا في هذه التعريفات كبيراً ، وقد حاولوا في هذه التعريفات عاولات كثيرة ، ولكنهم ادركوا از هذه التعريفات التي تعتمد على ( العد ) كما يعينه اهل المنطق كانت قاصرة ، حتى ان سيبويه لم يحد للاسم بحد في كتابه واكتفى بالتمثيل له فقال : فالاسم رجل وفرس وحائط ( " ولذلك لجأوا الى « الرسم » وهو التعريف بالخصائص، وسموا هذه الحصائص علامات بل ان من النحويين، مثل ابن مالك ، من اكتفى بتميز انواع السكلمة بذكر هذه العلامات فقط فقالوا :

ان علامات الاسم : قبوله الجر ، والتنوين ، والنداء ، وال التعريف ، والاسناد اليه ، وعلامات الفمل : صحة دخول قد ، وحرفي الاستقبال السين وسوف ، والجوازم وليحوق المتصل البارز من الضائر ، وتاء التأليث الساكنة

واما الحرف فلا يقبل شيئًا من هذه العلامات

ولا يعني عندهم حين تـكون الـكلمة اسماً أو فعلاً ان تقبل كل علامات الاسم أوكل علامات الفعل بل يكفي ان تقبل بعضها

ثم وجدوا طائفة من الـكلمات لها نفس دلالة الفعل، بل ان مهما، في رأيهم، ما يعمل (١) عبداز هن أبوب: دراسان نندية ١

<sup>(</sup>۲) سیسه ۲: ۲

عمل الفعل ويفيد فائدة الفعل من الامر والنهي والزمان الخاص ، ولكنهم وجدوا انها في صيغتها تخالف صيغ الافعال وانها لاتتصرف تصرفها ، وظاهر كون بعضها مصدراً وبعضها ظرفاً وبعضها عاراً وعجروراً (۱) بل هي في رأي بعضهم لا يمكن ان تدخل في تعريف الفعل وهو الكلمة الدالة على معنى في نفسه مقترن بأحد الازمنة الثلاثة « لان القعل يدل على الحصدث بالمادة ، والزمان بالصيفة ، وليست هذه كذلك فان مدلو لها لفظ الفعسل لا الحدث والزمان بن تأديتها معاني الاحدال (مر نفظي لان ذلك فيها بالوضع الثاني لا بالوضع الاول » (۱)

وقد رأوا الى ذلك انها تقبل علامات الاسماء فيدخل التنوين على بمضها واللام على بعض بل انها قد قبلت الاسناد واستعملت فاعلة ومفعولة <sup>(6)</sup> وكل ذلك من علامات الاسماء

فلكي يستقيم تقسيمهم للكلمة وحصرهم لها في أفسام ثلاثة لايشذ عنها شي مرف كلم العرب كان لابد لهم ان يدخلوها ضمن قسم من اقسام الكلمة

وقد اختلف النحويون في ذلك

امـــا الـكوفيون : فقالوا : انها افعال حقيقية ، فغلبوا في ذلك دلالتها وفائدتها ولم يبالوا بما تخالف به الافعال من صيغ وعدم تصرف

وذهب بعض البصريين الى انها افعــال استعملت استعمال الاسماء وهم لا يختلفون في ذلك عن جمهور البصريين الا اختلاقاً لفظياً

وذهبت طائفة منهم الى ان ما سبق استعاله في ظرف او مصدر باق على اسميته كرويد زيداً ودونك زيداً ، وما عداه فعل ، كذرال وصه

ومن النحويين من رأى ان يجمل هذه الكلمات قسماً برأســه يسمى « خالفة الفمل » غير ان جمهور البصـــــــريين وعلى مذهبهم جرى النحو ولا يزال الى ايامنا هذه رأوا انها « اسحاء »

<sup>(</sup>١) الرضى: شرح السكافية ٢: ٦٢ (٢) الاشموني ٣: ١٤٨

<sup>(</sup>٣) الرضى: شرح الكافية ١ : ١١ . (٤) ابن يميش ٤ : ٢٧

ولكن الاسم عندهم لابد اذيدل على مسمى فعلام تدل هذه الاسماء ؟ قانوا اذه مسياتها الفاظ الافعال فصه اسم للفنظ اسكت ، ورويد اسم للفنظ ارود وهيهات اسم للفنظ بعد الحج وهى كالأعلام لها وتدل عليها ، على ان من النحويين من يرى ان هذه السكليات ليست اسماء لا لفاظ افعال بعينها واعما هي اسماء لمنى القمل لا للفنظ فصاحب الكافية يقول وليس ما قال بعضهم ان صه مثلاً اسم للفظ اسكت ، الذي هو دال على معنى القمل ، فهو علم لفظ الفعل لا لممناه بشي اذ العربي القح ربما يقول صه مع انه لا يخطر بباله لفظ اسكت وربما لم يسمعه أصلا ، ولو قلت : انه اسم لاصمت ، او امتنع ، او كف عن الكلام أو غير ذلك مما يؤدي هذا المعنى لصح فعلمنا ان المقصود منه المدنى لا اللفظ » (١)

فهي في رأي جمهور النحويين اسماء للافعال ، يقبل بعضها علامات الاسماء من تنوينوال واسناد ، وذلك دليل على اسميتها وهم يردون على من يقول بالها افعال لأمها تدل على ما تدل على الافعال من حدث وزمان والها تعمل عمل الفعل فيقولون « ان دلالتها على ما تدل عليه الافعال من الامر والنهي والزمان الحاص فاعا استفيد من مدنولها لامن نفسها ، فاذا قلت : صمه دل ذلك على اسكت ، والأمر مفهوم منه اي من المسمى الذي هو اسكت ، وهيهاتومساء لنظ آخر وهو بعد فالزمان معلوم من المسمى لامن الاسم (٢٠) واما اعمالها عمل الافعال فللشبه الواقع بينها وين الافعال

واذ كانتهذه الكلمات اسماء في رأي جمهور النحويين، فلابد أن يكون لها مثل غيرها من الاسماء موضع من الاعراب وهمذا من الاسماء موضع من الاعراب وهمذا يتاقضروأيهم بأنها اسماء ولكنهم راحوا يبرون ذلك، فقالوا: بأن هذه الكلمات كان لها في الاصل على من الاعراب فلها انتقلت الى معنى الفعلية ، والفعل لامحل له من الاعراب في الاصل ، لم يبق لها محل من الاعراب » (٣) وهو تبرير يناقض الادلة التي ذكروها على ان هذه الكابات اسماء ويغلب عليها دلالتها الفعلية

<sup>(</sup>۱) الرضى ۲:۲۲ (۲) ابن يعيش ٤: ۲۹

<sup>(</sup>٣) الرصى ، شرح السكافية ٢ : ٦٧

على ان بعضهم يقول انها في موضع رفع بالابتداء واغناها مرفوعها عن الحبركما اغلى في نحو أقائم الريدان وقد رد النحويون على هذا وقالوا ان هذا القول ليس بشي.، لأن معنى قائم معنى الاسم، وان شابه الفعل، اي ذو قيام فصح ان يكون مبتدأ بخلاف اسم الفعل اذ لا معنى للاسمية فيه ولا اعتبار باللفظ (١)

وذهب بعضهم الى انها في موضع نصب بمضمر ، باعتبارها اسماء للمصادر النائبة عن الافعال وهو في رأى جمهور النحويين ليس بشي. ايضاً ، كما يقول صاحب الكافية اذ لو كانت كـذلك لـكانت الافعال فيها مقدرة فلم تـكن قائمة مقام الفعل فلم تـكن مبنية (١)

كما انهم يختلفون ايضا في علة بنائها فقالوا انها انما بنيت بمشابهها مبني الاصل وهو فعل الماضى والاسر، او انها بنيت لكومها اسما لما اصله البناء وهو مطلق الفعل سواء بقي على ذلك الاصل كالماضي والامر او خرج عنه كالمضارع او ان علة بناء بعضها مراعاة اصله ان كان اصله صوتاً (۲۲)

ثم هم بعد ذلك يقسمون اسماء الانعال هذه المنصريين: ضرب لتسمية الاوام, وضرب لتسمية الاوام, وضرب لتسمية الاخبار: واكثرها من الضرب الاول ، مثل رويد زيداً ، اي امهله وهسلم زيداً قربه واحضره ، وهان الشيء : اعطنيه ، وها، زيداً اي خسند وعليك زيداً : الزمه ، وحيهل التريد : اثنه ، وتراكها : اي اتركها ، وصه : إسكت ، مه : اكنفف ، واليك عنى تنج ، وآمين استجب ، وهيت وهل : اسرع الخ

واسماء الاخبار: منها للماضي مثل هيهان: بعد، وشتان: افترق وسرعان: سرع وبطآن: بطء الخ ومها للمضارع مشل : اف: انضجر، اوه، اَه: اتوجع، وهخ: استحسن، و وي: العجب

وهم يرون ان معاني اسماء الافعال امراً كانت او غيره ابلغ واوكد من معاني الافعال التي يقال ان هذه الاسماء بمعناها ويعلل ذلك ابن الحاجب فيقول (١٠) « اما ماكان

<sup>(</sup>۱) الرضى ، شرح الكافية ۲ : ۲۷ (۲) المصدر نفسه

مصدراً في الاصل والاصوات الصائرة مصادر ثم اسماء افعال فلمــا تبين في المفعول المطلق! فيما حذف فعله قياساً واما الظرف والجار والمجرور ، فلان نحوامامك ودونك زيداً بنصب زيد ، كان في الاصل امامك زيد ودونك زيد فخذوه فقد امكنك ، فاختصر هذا الكلام الطويل لغرض حصول الفراغ منه بالسرعة ليبادر المأمور الى الامتثال قبل ان يتباعد عنه زيد وكـذا كان اصل عليك زيداً ، وجب عليك اخذ زيد ، واليك عني اي ضم رحلك عنى وثقلك اليك واذهب عني ، ووراءك اي تأخر وراءك ، فجرى في كلها الاختصار لغرض التوكيد »

« وكل ما هو بمعنى الخبر ففيه معنى التعجب فمعنى هيهات اي ما ابعده ، وشتان اي ما اشد الافتراق وسرعان ووشكان اي ما اسرعه ، وبطآن اي : ما ابطأه ، والتعجب هو التوكيد المذكور »

وهم يتبعونها الفعل التي جعلت اسمـاً له فهـي متعديه او لازمه تبعاً لذلك الفعــل وهي تعمل عمله والمتعدية منها تنصب مفعولا بعدها الاانها تختلف عن الافعال فتزاد الباء في مفعولها كثيراً فيقـال عليك بزيد بدل غليك زيداً لضعفها في العمل فتعمد بحرف عادته ايصال اللازم الى المفعول ولا يجبر البصريون ان يتقدم منصوبها علمها ، نظراً الى الاصل لان الاغلب فيها اما مصادر ، ومعلوم امتنــاع معمولها عليها ، واما صوت جامد في نفسه منتقل الى المصدرية ثم مها الى اسم الفعل ، واما ظرف ، او جار ومجرور وهما ضعيفان قبل النقل ايضاً ، لكون عملها لتضمنهما معنى الفعل (١)

وقبل ان عضي في دراسة هذه الكلمات التي سماها النحويون اسماء افعال لابد ان نشير الى ان الادلة التي استند اليها النحويون على اسميتها لا تثبت امام النقد الصحيح

فقد قالوا أن هذه الكلمات قد اسند الها واستدلوا بقول زهير:

ولنعم حشو الدرع انت اذا دعيت نزال ولج في الذعر وقالوا ان نزال وهو اسم فعل نائب فاعل وقد اسنداليه الفعل دعى ، والفعل لا يسند (٢) الصدر نفسه

الا الى اسم محض (٢٠٪ كما استعملت مفعولة في مثل قول ربيعة بن مقروم الضيعي : فدعوا زال فكنت اول نازل وعلام اركب، اذا لم انزل

وسرم . وبستوا والاعتبار والمستدان الما اسند اليها واستعملت مفعولاً على طريق الحسكاية . ومن الواضح الركام . وقد الحسكاية . وقد تنبه الى ذلك الاعلم الشنتمري فقال تعليقاً على بيت زهير « الشاهد في قول نزال وهو اسم لقوله انزل ، وانما اخبر عنها عن طريق الحسكاية والا فالفعل وماكان اسما له لا ينبغي ال يخبر عنه . فهو لا يختلف عن قولنا ضرب فعل ماض ، حين نعرب ضرب ويد عمراً فنخبر عن ضرب على طريق الحسكاية وهو فعل وليس اسماً

اما دخول التنوين على بعض هذه الكلمات فليس فيه دليل على اسميمها اذ آنه فيها برى ليس التنوين الذي يختص بالدخول على الاسماء انما هو تنوين من نوع خاص وقد تنبه الى ذلك بعض النعويين فابن يعيش يقول « وهو ليس كتنوين زيد وعمرو الذي يكون عليه حركات الاعراب » (1)

ويخضي ابن يعيش فيقرر « ان التنوين الذي يدخل في هذه الاصوات انما يفرق بين للمرفة والنكرة ولا يكون الا تابعاً لحركات البناء الغذا اريد بها النكرة نونت وكان التنوين دليل التنكير ، واذا اريد للمرفة ، واعتقد ذلك فيها ، سقط التنوين وكان سقوطه علم للمرفة هذا مقتضى القياس »

« الا انها من جهة الاستمال على ثلاثة أضرب: منها ما يستمعل معرفة و نكرة مثل:
صه ، ومه وايه ، وغاق ، واف فصه من غير تنوين معرفة معناه : السكوت ، وصه منو نا
نكرة ، ومعناه : سكوتاً ومه في المعرفة معناه : الكف ومه في النكره معناه : كفاً
وكذلك اذا قلت في حكاية صوت الغراب ﴿ غاق غاق › اذا نونت كان نكرة ومعناه :
بعداً بعداً او فراقاً فراقاً لان صوت الغراب ﴿ وَقَلْ اللهِ اللهِ والبعد عندهم واذا اربد المعرفة

(٢) ان ييش ٤ ٢٧

<sup>(</sup>۱) الرضى ، شرح الكافية ۲ / ۱۸

<sup>(</sup>٣) شرح الهفصال ٤: ٧١

ترك التنوين <sup>(١)</sup> » والاصمعي يقول ان العرب لا تقول الا آيه بالتنوين ويخطى. ذا الرمة لقوله :

ومها ما لا يستعمل الا نكره منو نا مثل ايهاً في الكف وويهاً بمعنى الاغراء بالشي. والاستحثاث عليه وواها له ما اطيبه للتعجب من طيب الشي. وهو اسم لا عجب »

وصاحب الكافية ينكر أن يكون هد ذا التنوين للتنكير فيقول « وليس ما قاله بعضهم من أن تنوين غاق للتنكير فيه ولا منع المعمريف والتنكير فيه ولا منع أن تقول في تنوين صه وايه مثل هذا لما تقدم في اسماء الافعال أن نحو صه كانت في الاصل صوتاً (۲) » وهو يرى أن هذا التنوين هو تنوين الألحاق وتنوين المقابلة وأنما يدخلون التنوين أذا قصدوا لفظ الصوت لا معناه فهو في ذلك كقولك أمرته بأضرب أي بها اللفظ (۲) ، وهو يرى هذا الرأى ليستريم من التكلف في توجيه تنوين اسماء الافعال

فانت ترى ان النحويين يختلفون في تقرير طبيعة هذا التنوين فهو تنوين الحاق اوتنوين مقابلة في رأى ابن الحاجب والرضي ، يقصد به لفظ الصوت لا معناه ، او تنوين تنكير في رأى آخرين ، يفرق بين المعرفة والنكرة ولا يكون في معرفة البتة ، ولا يكون الا تابعاً لحركات البناء وهو ليس كتنوين زيد وعمرو الذي يكون في المعرفة والنكرة (<sup>٣)</sup> مالذي يكون في المعرفة والنكرة (<sup>٣)</sup>

والذي براه ان هذا التنوين!و النون الساكنة التي تلحق بعض هذه ليست منالتنوين الذي يختص بالاسماء في شيء، وهو من هذا النوع من التنوين الذي مماه الاخفش بالتنوين الغالي والذي يلحق آخر الكلمان، ويؤيد ما نذهب اليه قول صاحب التصريح « والمشهور

 <sup>(</sup>۱) شرح المفصل ٤: ١١ (٢) الرضى: ٢: ٨١

٣) شرح المفصل ٢١٤

تحريك ما قبله \_ اي ما قبل التنوين الغالي \_ بالكسركما في صه <sup>(١)</sup>

وقد الترم المرب هذه النون دائماً في بعض هذه الكابات وهي التي اعتبرها النحاة ملازمة الننكير والحقوها حيناً بالبعض الآخر زيادة في الافظ وتأكيداً له كما هو الحال في صه واف اذ لامعنى التعريف والتنكير في مثل هذه الاصوات كما يقول صاحب الكافية ثم عباء النحاة وارادوا اطراد قياسهم ،كما يقول ابن يعيش ، فيزوا بين اللفظة في حالة تنويهما وبيها في حالة خلوها منه لتستقيم قواعدهم ولا نعتقد ان لديهم دليلا يؤيد ما يقولون من من ان صه بلا تنوين تدل على طلب السكوت عن حديث معين ، وان صه بالتنوين تدل على طلب السكوت عن كل حديث وان الذي يقول اف بغير تنوين يريد التضجر المعروف ، طلب السكوت عن كل حديث وان الذي يقول اف بغير تنوين يريد التضجر المعروف ، الوجر وطلب السكوت من التي لم تنون ويادة لفظها وكذلك الذي يقول اف بالتنوين بالمه في نصه درجة يحتاج الترفيه عها صوتاً اطول من صوت اف غيرمنونة . اما اتصاله م التعريف بها ها فم نجدها مستعملة الا في قولهم النجاء كل التيرأي وفيها بعض

النحويين اسم فعل انج وهي مصدر كما سترى بعد ذلك وقدرأيت مما تقدم ان ما يقوله النحاة ان هذه الكلمات تقبل علامات الاسماء لاينطبق على واقع الامر فلا يمكن اعتبارها اسماء لذلك

\* \* \*

ولنحاول الآن دراسة هذه الكلمات لنضمها مواضعها معتمدين في ذلك على استمالها عند العرب واصل هدف الاستمال ؛ ونستطيع ان ترى في هدفه الكلمان حسب اصولها ضروباً خسة كما لاحظ النحويون ذلك من قبل فبعضها كان في الاصل ظرفاً وبعضها بارا وبعضها اصواتاً والضرب الخامس صيفة خاصة للامر اورتها فعال

<sup>(</sup>١) حاشية الصبان على الاشموتى ٢٠:١

اما الظرف : فذكروا منه دونك زيداً اى خذه وامامك زيداً اى خذه او أمامك : أى اثبت ووراءك اى تقدم وعندك: اى ابق وقد ذكرنا لك ما يقوله صاحب الكافية عن ان دونك زيداً ، وامامك زيداً ، كان في الاصل : امامك زيد ، ودونك زيد فخذه ، فقد امكنك ، فاختصر هذا الكلام الطويل لغرض حصول الفراغ منه بالسرعة ليمادر المأمور بالامتثال قبل ان يتباعد عنه زيد (١) وهو في تقريره هذا قد ادرك سر استمهال مثل هذا الكلام .ولذلك فنرى من الافضل اعتبار دونك وامامك ظروفاً على الاصل ويكون مابعدها منصوباً على التحذير أو الاغراء حسب ما يقصد اليه المتكلم ، اما التي لم يرد بعدها منصوب فاعتبارها ظروفاً على الاصل لامشكل فيه بل هو اكثر اتساقاً مع آراء النحويين انفسهم، وقد لاحظ ذلك الدماميني فقــال في مكانك بمعنى اثبت ، وامامك بمعنى تقدم ، ووراءك بمعنى تأخر : « ولا ادري اي حاجــة الى جعل مثل هذا الظرف اسم فعـــل ، وهلا جعلوه ظرفاً على بابه ، وانما يحسن دعوى اسم الفعل حيث لا يمكن الجمع بين ذلك وذلك الفعل محو صه ، وعليك واليك ، واما اذا امكن فلا ﴿ فَانْهُ يَصِيحُ انْ يَقَالُ اثْبُتُ مَكَانِكُ وتَقَدُّمُ امامك

اما الجار والمجرور فقد ذكروا منه اليك عني بمعنى تنح، وعليك زيداً : اي الرمه . ولا يستممل هذا الا متصلاً بضمير المخاطب وشذ قولهم عليه رجلاً بمعنى ليلزم ، وعلي الشي. يممنى اولنيه ، والي يممنى اتنجى

وليس من للمقول ان يعتبر الجار والمجرور اسماً وقد ثنبه صاحب الكافية الى ذلك فقال « وكان القياس ان لايقال لاسم القمدل الذي هو في الاصل جار وبجرور نحو اليك وعليك اسم فعل ، لانا نقول لمثل صه ورويد انه اسم بالنظر لاصله ، والجار والمجرور لم يكن اسماً الاأنهم طردوا هد ألاسم في كل لفظ منقول الى معنى الفعل نقلاً غير مطرد (٣) »

<sup>(</sup>١) الرضى شرح الكافية ٢:١٦ (٣) الصبان على الاثموني ٣: ١٥٢

<sup>(</sup>٣) الرضى ، شرح الكافية ٢ : ٦٧

ومن الواضح ان هذا الاستمال اختصار لجلة المول وقد رأى صاحب السكافية ذلك فقال « اصل اليك عني ضم رحاك وثقلك اليك واذهب عني واصل عليك زيداً وجب عليك اخذ زيد فاختصر هذا السكلام فصار اليك عنى وعليك زيداً لفرض التأكيد (١٠ » ثم ان المعنى لايقتضي ان يكون عليك زيداً الوم زيداً فقط فقد يختلف باختلاف ما يقصد اليه للتكلم حسب السكلام الذي قبله ولذلك نرى ان يحتفظ بأصلها فتعتبر جاراً ومجروراً والمنصوب بعدها منصوب بفعل مقدر حسب ما يقتضيه السكلام

اما المصدر فذكروا منه رويد وتيدوبله وبجل وقدك وقطك وشتان وسرعات وبطآن ووشكان وهيهان وفرطك وبعدك وحذرك وحذارك والنجاءك

اما رويد فهم پروزانه تصغير ارواد مصدر ارود، اي ارفقوامهها مضير توخيم يحذف الزوائد. ومنهم من يقول انه تصغير رود اي رفق ومهل ، يقال فلان يمشي على رود اي مهل ، عدي الى المفعول بــه مصدراً لتضمنه مدى الامهال وجعل بممناه ويجيءً على ثلاثة اقسام :

الثاني: ان يجمل المصدر بمعنى اسم الفاعل اما صفة للمصدر نحو : سيراً رويداً أي مروداً ، أو حالاً نحو سيروا رويداً اي مرودين ويجوز في هذه الاخيرة ان يكون صفة مصدر محذوف وقوله تعالى: امهلهم رويداً يحتمل المصدر وصفــــة المصدر والحال ورويد في هذين القسمين مصدر وليس اسم فعل في نظر النحويين

الثالث : ان يكون اسم فعل : بان ينقل المصدر الى اسم الفعل لكثرة الاستعال فيقام المصدر مقام الفعل ولا يقدر الفعل قبله نحو رويد زيداً بنصب « زيداً » واعا فتح رويد على الحركة المستحقة في حالة الاعراب

<sup>(</sup>١) الرضي ، ٢ : ١٨

اما قولهم رويدك زيداً فيحتمل ان يكون مصدراً مضافاً الى ناعله وناصباً لمفعوله ويحتمل ان يكون اسم فعل والكاف حرف خطاب (١)

فرويد اذاً في نظر النحويين مصدر ولا يكون اسم فعل الا في حالة واحدة حين يحدف منه التنوين ويفتح وينصب ما بعده في قولهم رويد ّ زيداً فلم يجدوا امامهم وسسيلة لتفسير ذلك الا ان يجعلوه تأكما مقام الفعل أوبعبارة اخرى اسماً للفعل التعليل حذف تنوينه ولزومه الفتحة واظن انه من الايسر أن ترجع عن تأويل النحويين وعملهم هذا فنرده الى بابه في المصدر فنقول ويقال رويداً زيداً وقد يحذف التنوين من المصدر فيفتح الدال فيقال رويد زيداً فذلك افضل من ان تصطنع في النحو باب هو باب اسم الفعل

واما قولهم رويــدك زيداً فات ترى ان اعتبار النحويين لرويدك مصدراً مضافاً الى فاعله وناصباً لمفعوله اكثر اتساقاً مع استعمال المصادر ويفسر معنى الــكلام التفسير الذي يقصد البه المتسكلم فالكاف هنا ضعير المخاطب وليس حرفاً كما يقرر الذين يجاولون اعتبار رويد اسم فعل

واما تيد فصدر ايضاً قال ابن الاعرابي التيد الرفق (٢) ومنهم من يرى ان الاقرب في هذه اللفظة ان تكون مأخوذة من التؤدة ، الفاء واو ابدل منها التاء وثوم البدل على حد تيقدور وتوراة والعين همزة ابدلت ياء ضرب من التخفيف على غير قيساس ، كما قالوا في قرأت قربت وفي توضأت توضيت (٢) وتستممل تيسد بعنى رويد يقال تيد زيداً مثل رويد زيداً ويد زيداً والنحويين يوون انها تستممل

١ : مصدراً على الاصل فتضاف الى مفعولها فيقال تيد زيد

٢ : تستعمل اسم فعل اذا نصب مفعولها بعدها مثل تيد زيداً

وهم يرون في تيدك زيداً ما يرونه في رويدك زيداً اما مصدراً مضافاً الى فاعله ناصباً لمفعوله واما اسم فعل مضافاً الى كاف المخاطب

<sup>(</sup>١) الرضى : شرح الكافية ٣ : ٧ (٣) لسان العرب : تبد

<sup>(</sup>٣) شرح المفصل: ٤:

اما بله فاختلف فيها اللغويون قال ابن الانباري : قال جماعـة من اهل اللغة بله معناها على وقال الفراء من خفض بها جعلها بمنزلة على وما اشبهها من حروف الجر وذهب ابو الحسن الاخفش الى ان بله حرف جر بمنزلة حاثى وعدا وحكى ابو علي عن الاخفش ايضاً ان بله تجيء. بمعنى كيف

وقال الليث بله بمعنى اجل وانشد:

بله أي لم اخر عهداً ولم اقترف ذنباً فتجزيني النقــم ومنهم من يقول ان بله مصدر معناه الترك وبله تستعمل بهذا المعنى عند النحويين مصدراً فتضاف الى مفعولها فيقال بله زيد ً او تستعمل اسم فعل فتنصب مفعولها فيقال بله زيداً

لا بد ان نشير الى ان استمالها ناصبة ما بعدها قليل جداً ونادر بل ان البيت الذي استشهد به النحويون على النها قصبت مفمولها وهو :

تذر الجماجم ضاحيا هاماتهـــا به الاكف كأنهـــا لم تخلق قد روى ايضاً بخفض الاكف فتــكون بله هنا مصدراً مضافاً الى فاعله على الاصل لا اسم فعل عند النحويين انفسهم

واما قول ابن هرمة الذي يستشهدون به

عشي القطوف اذا غنى الحداة بها مشي النجيبة به الجَلَة النجبا فلمل الرواية باضافة بله الى الجلة ونصب النجبا لان القافية منصوبة اتباعاً لمحل الجُلة لانه في الاصل مفعول به محله النصب هذا اذا صح الاستشهاد بقول مثل ابن هرمة من اهل القرى الذين عاشوا في صدر العصر العباسي .

فلا يبقى مع هذا ما يحمل النحويين على اخراج بله من باب المصدر ﴿ فَانَ اقتماكُ هَذَا ﴾ والا عاملناها معاملة سابقتها رويد وتبد و مجل عمدى حسب قال الاخفش وهي ساكنية ابداً يقولون مجلك اي حسبك كما يقولون بجلك اي حسبك كما يقولون بجلك اي حسبي ويعتبرها النحويون مصدراً ، وان لم يرد في كتب اللغة ما يدل على ذلك صراحة ، وان جاء فيها ما يشير ال ذلك في قول لقبان : خذي مني اخني ذا البَّجَل به قال ابو عبيدة معناه الحسب والكفاية . وقد اعتبره النحويون اسم فعل لملازمته السكون فيا يقول الاخفش لقولهم بَجَلك اما بجلي وبجل فهي مشل حسب وحسب مصدر مضاف الى فاعله فيرد اذا الى اسله ويعتبر مصدراً وتأويل قول الاخفش يقال بحلك ان صح ذلك يسبر فيمكن ان نقول وبعض العرب يسكنون لامه اذا اضيف الى ضمير الحاطل اما قول لبيد :

فتى اهلك فلا احفــله بجلى الان من العيش بجل ف عـا سكنه لاقافـة

اما قدك وقطك فهي في قول النحويين في الاصل مصادر فقد السلما قد مضمف الدال وهو القطع طولا، وقط اصلها قط مضمف الطاه وهو القطع عرضاً فيكون معنى قداك وقيلك اي اقطع هذا الامر قطماً فهو في الاصل مصدر مضاف الى الفاعل فاقيم مقام الفعل فيني فحذف المدغم فيه تخفيفا (١) وتستمعل مع ضمير المخاطب فيقال قداك و قطلك اي حسبك واكتف او ياه المشكلم فتقول قدي وقطي اي حسبي وقد تزاد في هذه الحالة الاخيرة النون فيقال قدي وقطني ومع ان هنساك احمالات اخرى لتفسير اصل قدك وقطك غير التي ذكرها النحاة كأن تكون قد هذه هي قد التي معناها التوقع وقط اصلها قط الظرفية ، فانا لا تود ان نخر ج كثيراً عاقرره النحويون في هذا الباب باعتبار ان اكثر مضافين الى فاعلها وسكنتا على غير قباس كما الحق في الايسر ان تعتبر قدك وقطبك مصدرين مضافين الى فاعلها وسكنتا على غير قباس كما الحق فيهما النون في قدني وقطني على غيرقياس

<sup>(</sup>۱) الرضى شرح الكافية ۲: ۷۲

واما فرط ومعناه التقدم وبعد وحذر وحذار فقد عدها سيبويه من اسماء الافسال وقال « واما ما تعدى النهي الى منهي عنه فنحو قواك حذرك زيداً وحسفارك زيداً وسعاما من العرب واما ما لا يتعدى اللهور ولا المنهي فقواك مكانك وبعدك اذا قلت تأخر او حذرته شيئاً خلفه وكذلك فرطك اذا كنت تحذره من بين يديه شيئاً او تأمره ان يتقدم » (۱) وتابعه على ذاك الرمخشري في المفصل (۲) غير ان ابن يعيش يقول في شرحه للفصل « فاما حذرك وحذارك فلا اراه من هسفا البار وانحا هو مصادر مضافة الى ما بعدها فهي من باب عمرك الله وقعدك الله وائما اوردها هنا لان فيها تحذراً كالتحذير في وراءك وامامك ونحوها فاعرفه » (۱۳)

ويقول ابن الحاجب « ان الاولى في فرطك بمنى تقدم او احذر من قدامك ، وبعدك اي احذر من خلفك ، وجدك اي احذر من خلفك ، وجدك عمراً وحذارك عمراً ، والنجاءك ، ان يقال انها باقية على المصدرية ، اذ لم يقم دليل على انتقالها الى اسهاء الافعال والفرط التقدم اى تقدم تقدماً او احذر فرطك اي تقدمك وبعد اي ابعد بعداً ، وحذرك وحذارك عمراً اي احذر عمراً حذراً وحذارك عمراً اي احذر عمراً حذراً وحذاراً والنجاء اى انج النجاء والكاف حرف كما في ذلك » (4) وهكذا نرى النحويين يعيدوما مصادر الى اصلها ونحن نتفق معهم

اما سرعان وبطآن ووشكان وشتان فيعتبرها النحويون مصادر غير ان صاحب الكافية يتحفظ فيقول « ان بعضها ( اي اسماء الاقعال ) يشبه ان يكون مصدراً في الاصل وان لم يثبت استماله مصدراً كوشكان وسرعان وبطآن وشتات ظامها كليان في المصادر ... فنقول الهاكانت في الاصل مصادر لانه قام دليل قطعي على كو مها منقولة الى معنى الافعال عن اصل واشبه ما يكون اصلها للصادر للمناسبة بيمها وزنا لالحاقها باخواتها من محو رويد وبله » (6) فهو يستنتج إنها مصادر استنتاجاً وان لم يثبت استمالها مصادر

<sup>(</sup>۱) كتاب سيبويه ١: ١٢٦ (٢) شرح المفصل ٧٤ ٤

<sup>(</sup>٣) شرح المفصل ٤ : ٥٠ (٤) الرضى شرح الكافية ٢ : ٦٩

<sup>(</sup>٥) الرضى شرح الكافية ٢: ٦٢

اما وشكان فقد ذكرت كتب اللغة انها مصدر وشك يوشك وشكا ووشكاناً وهي تستعمل مصدراً فيقال عجبت من وشك ذلك الامر ووشكانه بكسر النون اي سرعته غير ان وشكان تستعمل ايضاً مفتوحة النون في كل وجه ومثلثة الحرف الاول وهي التي يقول عنها النحاة انها اسم فعل لاستعهالها مبنيه ومعناها ما اوشك اى ما اسرع للتعجب يقال: وشكان ما يكون هذا اي ما اسرع ما يكون هذا

اما سرعان وبطآن وهي مثلثة الحرف الاول والنون مفتوحة في كل وجه فلم يرد في كتب اللغة استمالها مصادر وهي تعني ما اسرع وما ابطأ للتمجب. واما شتان فلم يرد في كتب اللغة انها استعملت مصدراً غير ان من النحويين من يرى انها مصدر شت الشمل يشت اذا تفرق ، وقيل ان شت الذي شتان مصدره فعل مضموم الدين ويرى الاصمعي انها شتان بكسر النون وانها مثنى الشتمصدر شت ويذكرون فها لغات كثيرة فيقولون شتان بفتح النون وضمها وكسرها ومهما يكن من هذا كله فان الاستمال الشائم هو شتان بفتح النون وممناها افترق مع تمجب اى ما اشد الافتراق وهي تطلب فاعلين فصاعداً كافترق نحو شتان زيد وعمرو وقد يزاد بعدها ما فيقال شتان ما زيد وعمرو وقد يقال في غير الاكثر الافسح شتان ما بن زيد وعمرو

فهذه الكلمات ليست مصادر وهي تأتي بمعنى التعجب كما تذكركتب اللغة وكما يقرره النحو يوت انفسهم يقول الرضى وكل ما هو ( اي اسم الفعل ) بمعنى الحجر ففيه معنى التحجب فعنى هيهات اي ما ابعده وشتان اي ما اشد الافتراق ، وسرعان ووشكان اي ما اسرعه ، وبطآن اي ما ابطأه » (۱)

ولذلك نرى \_ تطبيقاً للمبدأ الذي سرنا عليه وهو ان نقيم قواعد اللغة على اساس تعبير الكلام عن المعافي المختلفة \_ ان نلحق هذه بباب التعجب فيقال : وقد يستعمل وزن فعلان مفتوح النون مشتقاً من فعله للتعبير عن التعجب محو بطآن اي ما ابطأ وسرعان ما اسرع الخ

<sup>(</sup>۱) شرح الكافية ۱: ۹۸

اما هيهات فهي مصدر عند بعضالنحويين وسعناها عيا يقولسيبويه البعد اذا دخلت اللام بعدها ومنه قوله تعالى هيهات لما توعدون واذا لم تدخل اللام فهي كلة تبعيد يقال هيهات ما قلت ويقول صاحب الكافية أن معناها التعجب اى ما ابعده وهي عنده اشبه ان تكون مصدراً وان لم يثبت استمالها مصدراً فهي عنده في المصادر كقوقاة ويقول صاحب القاموس أن هيهات هي هيه زيدت عليها الالف والتا، وافتى أبو علي الفارسي ، فيا يقول أب جني ، مرة بكومها ظرفاً ولكنه لم يذكر أي نوع من الظرف جعلها ولا بد أنه اعتبرها ظرفاً للمكان البعيد

وهيهات بفتح التاء لغة اهم الحجاز، وبكرها لفة يميم واسد، ومن العرب من يضعها وقرى بهن جيماً وقد تبدل هاؤها الاولى همزة مع تثليث التاء ايضاً وقد تندل في هذه اللغات الست، وقد تحذف سها التاء فيقال هيها وايها وقد تلحق هذه الكاف فيقال المعاتباك، ووقد تحذف سها التاء فيقال هيها وايها وقد تلحق هذه الكاف فيقال هيهاك وايهاك، وقد تبدل التاء نوناً مفتوحة او مكسورة وذكر صاحب القاموس ان في هيهات مفتوحة التاء مفردة واصلها هيهية كزازلة قلبت الياء الاخبرة الفال فيقولون: وافتاح ما قبلها فصارت مثل قوناة والتاء المتأييث فالوقف عليها بالتاء ، وكان القياس هيهيات التاء فجمع مفتوحة التاء (اي هيهات) كسلمات فالوقف عليها بالتاء ، وكان القياس هيهيات كانقول قوقيات ، في جمح قوناة ، الا الهم حذفوا الالف لكومها غير متمكنة كها حذفوا الله هذا وياء الذي في للتني (١) ويجوز ان يكون اسعاً واحداً (اي مفرداً) كحاله في لفة من فتح واعاكمر على اصل التقاء الساكنين عليقة الالف قبلها كاكمروا نون التثنية بعد الالف في قولك الويدان (٢)

والمضمومة التاء تحتمل الاقراد والجمع فيجوز الوقف عليها بالهاء والتاء ويحتمل الضم فيها احد امرين احدهما : ان يكون اعرابا ، وقد الخلصها اسما معربا فيه معنى البعــــــد ولم

<sup>(</sup>۱) الرضى : شرح الكافية ۲ : ۷۳

يجعلها اسماً للفعل فيبنيه ، ويكون مبتدأ وما بعده الخبر والامر الثاني ان تـكون مبنية على الضم لان الضم قد يكون لالتقاء الساكنين محو منذ ونحن

ويقول صاحب الكافية تعليقاً على اقوال النحاة هذه « وهذاكاه توهم وتخمين ، بل لا منع ان تقول التاء والالف فيها زائدتان فهي مثل كوكب ، ولا منع ايضاً من كومها في جميم الاحوال مفردة مع زيادة التاء فقط ، واصلها هيهية ، ونقول فتح التاء على الاكثر نظراً الى اصله حين كان مفعولا مطلقاً ، وكسرت للساكنين لان اصل البناء السكون ،واما الضم فللتنبيه بقوة الحركة على قوة معنى البمد فيه اذ معناه ما ابعده وكان القياس بناء على هذا الوجه الاخير \_ اعنى ان اصله هيهية في الاحوال \_ ان لا يوقف عليه الا بالهاء ، واعما يوقف عليه بالتماء في الاكثر تنبيها على التحاقهما في قسم الافعمال من حيث المعنى فكان تاؤها مثل تاء قامت وهذا الوجه اولى من الوجـه الاول وهو الذي يجعل التــاء والألف زائدتين ، لان باب قلقال اكثر من باب سلس وبين » (١)

ويحاول النحويون ان يفسروا او يؤولوا اللنات الاخرى فيها وهم يرون الها اسم فعل بَعُـد وهي تعمل عمل هذا الفمل ويقع الاسم بعدها مرفوعاً ارتفاع الفاعل بفعله لانها جارية مجرى الفعل فاقتضت فاعلاً كاقتضاء الفعل قال جربر:

فهيهات هيهات العقيق واهله وهيهات خل بالعقيق تواصله و قال :

هيهات منزلنا بنعف سويقة كانت مباركة من الايام فالعقيق وخل ومنزلنا مرتفعة بأنها فاعل هيهات (٢)

ولكنهم حين عرضوا لقوله تعــالى( هيهات هيهات لمـا توعــدون) اختلفوا فيها وراحوا يؤولون ويقدرون ليستقيم قولهم هذا فقالوا : اللام زائدة وما الفاعلة والتقدير هيهات هيهات ما توعدون ومنهم من يقول : الفاعل محذوف ، والتقدير بعد الصدق لما

<sup>(</sup>١) الرضى ، شرح الكافية ٢ : ٧٣-٧٤

توعدون ، فاللام على بابها ، لانه لم تؤلف زيادة االام في نحو هذا ، وانما تزاد اللام لتمكين معنى الاضافة وقد استبعد بعضهم القول محذف الفاعل وزعم انه مضمر فيه ، والتقدير بعد بحشكم واخراجكم لتقدم ذكر الاخراج (١)

وقد ذكر نا هذا كله لنرى اذكل ما يقوله النحويون واهل اللغة عنها توهم وتخمين كما يقول ابن الحاجب والرضي ولترى كيف ان اعتبارها اسم فعل يعمل عمل الفعسل قد اضطرهم الى التأويل والتقدير في القرآن الكريم لتستقيم قاعدهم ومجن ترجح نظراً الى اختلاف العرب في نطقها ان هذه اللفظة ليست مصدراً وليست ظرفاً وليست ثلاثية وليست مفردة وليست جماً انما هي صون يقوله العربي حين يستبعد شيئاً أو امراً وهو تعبير عن انفعاله هذا ولالك يختلف هذا الصوت باختلاف طبيعة هذا الانفعال ودرجته وهذه اللفات التي ذكرها لها النحويون واهل اللغة ليست الاصوراً لاختلاف هذا الصوت في تعبيره عن الانفعال حين يستبعدون حدوث امرا وشيء ما

و عمن نرى ان نقول ان هيهات صوت لاستبعاد الامر او الشيء واكثر ما تستمعل مكررة والافصح ان يذكر المستبعد بعدها مجروراً باللام مثل قوله تعالى هيهات هيهات لمــا توعدون ، وقد يأتي مرفوعاً مثل هيهات هيهات الدقيق

والصنف الرابع مما يسميه النحويون اسماء افعال ليستكلمان ، كما يقول بعض النحويين بل اصوات ويقول عنها صاحب الكافية انها ليست موضوعة ... وهي اصوات خارجة

<sup>(</sup>۱) شرح المفصل ۲: ۳۲ (۲) الرضي : شرح الكافية ۱: ۱۱۷

عن فم انسان نمير موضوعة وضماً بل دالة طبعاً على معايي في انفسهم كأف وتف ، فان المنكره لشىء يخرج من صدره صوتاً شبيهاً بلفظ أف ، ومن يبزق على شي. مستكره يصدر منه صوت شبيه بتف وكـذك آه العتوجع او المتعجب فهذه وشبهها اصوان صادرة منها طبعاً كأح الذي للسعال » (۱)

والنحويون برون ان هذه الاصوات نقلت اول الأمرالى للصادر وعوملت معاملة الاسماء فادخل على بعضها التنوين وهم يرون ان هذه الاصوات المنقولة الى المصادر على ضربين: ضرب لزم المصدريه ولم يصر اسمسم فعل نحو ابهاً في الكف ووبهاً في الانفراء وواهاً في التمجب والاستطابة ولماً ودعدعاً في الانتماش وويلك وويجك وويسك ووى لمصرو وهم يعاملوبها معاملة المفعول المطلق ويجوزون اعرابها ايضاً الا ان تكون على حرفين ثانهها حرف مدكوي نحو وي لؤيدكما يجوزون بقاءها على البناء الاصلى

وضرب انتقل من للصادر الى اسماء الافعال <sup>ي</sup>حو صه ومه وها ودع اي انتعش و بس اى اكتف وارفق وهيا وهلا وحى ، وابه ، وكمي<sup>د</sup>ك ، وكمي<sup>ت</sup>ك ، وهيت

واما أخ ، وكخ ، واف ، واوه ، ونخ ، اذا لم يستممل استمال للصادر وهو اف تنصب نحو افاً او تبين بالحرف محو اف لك ، فالاولى ان يقال ببقائها على ما كانت عليـــه ( اي اصواتاً ) وانها لم تصر مصادر ولا اسماء افعال لعدم الدليل عليه (۲)

ونحن اميل الى اعتبارها جميعاً اصواتاً على اصلها من غير أن تميز بينها هذا التمييز الذي يخرج بها عما راده العربي عند اسستمهالها ودراسها التفصيلية تؤيد ما نذهب اليه فصده صوت لزجر للتكلم ليكف عن الكلام ، وقد كان العرب يستمعلومها ساكنة ومنونة بكسر الهاء ولا يزال العامة في العراق يستمعلومها مقلوبة فيقولون مُعمن لوجر المشكلم وطلباً لمكوته

ومه : مثل صه للكف عن الكلام وتستعمل عند العرب مثل استعال صه وهي ايضاً

<sup>(</sup>۱) الرضى: شرح الكافية ۲: ۸۰ (۲) الرضى شرح الكافية ۲: ۸۱

صوت للزجر وطلب الكف عن الكلام او العمل

وايه: وهي صوت يستمعله العرب لطلب الاسترادة ويقصدون بها زد في الحديث العمل ، ومن الغريب ان النحويين يرون انها اسم فعل ثرد او حدث وكالمن يجب على قاعدهم ان تعمل عمل هذا النمل وهو متعد، ولكنهم قانوا إنها الارمة لانها لا تستمعل الاكذبك، إذ لم يقل العرب ايه الحديث وان كان القياس لا يأباه ، بل يقتضيه كما يقول ابن يعيش (۱) ولا يزال العامة في العراق يستمعلون هذا الصوت نفس استمال العرب له فيقولونه للتحدث طلباً لاستعماره في حديثه ولكنهم لا ينو بونه

وهما وهو صوت يريدون به خذوفيه ثمايي لغات : الاولى ها بالالف مفرده ساكنة. للواحد والاثنين والجمع مذكراً كان او مؤنثاً

الثانيــــة: ان تلحق بها الكاف وهي كاف الخطاب فتصرف مع المخاطب في احواله فيقال هاك وهاكم وهاك وها كُنَّ

الثالثة: ان تلعق بها الهمزة مكالب الكاف وتصرف تصريف الكاف فيقال هما. هاؤما وهاؤم وها، وهاؤما وهاؤن ، وهذه اجود لفاتها وبها ورد الكتاب العزيز قال تعالى « هاؤم اقرؤا كتابيه »

الرابعة : ان تلحقها همزة مفتوحة قبل الـكاف وتصرف فيقال هاءك وهاءكما الخ الحامسة : هاء بهمزة ساكنة للـكل

السادسة : هاء للامر وتقول في الماضي هاءَ وفي المضارع يهاءُ

السابعة: كَمَا : وتصرف تصريف خف

الثامنة : هاءِ بهمزة مكسورة وتصرف تصريف نادِ

<sup>(</sup>۱) شرح للفصل ٤ : ٣١

ولمل ها هذه هي نفس ها التي تستمعل في التنبيه وتلحق اسم الاشارة هذا وهؤلاء استعملها العرب التنبيه عند اعطاء شي. لتنبيه المعلى اليه فيأخذه والحقت به الهمزة والكاف في بعض اللهجات زيادة في التنبيه ولا يزال العامة في العراق يستعماره بالحاق كاف فيقولون هاك وهاكم فيحسن أن يقال ها صوت لتنبيه المعلى شيئاً وقد يلحق بها كاف الخطاب فيتصرف تبعاً لحال المخاطب وقد د تلحق بها الهمزة فتصرف تصرف كاف الخطاب وهي اللهة الفصيحة التي وردن في القرآن الكريم

وهات : عمنى اعط وتصرف والنحويون بختلفون فيها فنهم من برى أنها فعل وليس اسم فعل لانها تتصرف بحسب المأمور افراداً وتثنية وجماً وتذكيراً وتأنيئاً فنقولهات هاتيا وهاتوا وهايي وهاتين ويرون ان تصرفها دليل فعلتيها تقول هـات لا هاتيت ، وهات ان كانت بك مهاتاة وما اهاتيك ،كما تقول ما اعاطيك والجوهري يقول : لايقال هاتيت ولا يبهي بها فهي في رأيه غير تامة التصرف ويرى الخليل ان اصل هات آت من آتي يؤاتي ايتا، فقلبت الهمزة هاء فعمي في رأيه فعل غير أن من النحويين من يقول إنها اسم فعل وان لحوق الضائر بها لقوة مشابهها للافعال لفظاً ويقول في نحو مهاتاة وهاتيت أنه مشتق من هات كاحاثي من حاشي وبسمل من بأسم الله

ونحن اميل الى الاخذ بالرأي الاول ورأي الخليل خاصة فكثيراً ما تقلب الهمزة ها. في بمض اللهجات

و َهِيْ بِفتح وسكون وقد نشده اليا، فنفتح الثانية وهو صوت يستعمل للعث على السسمعة للانسان والحيوان وتتصل بهاكاف الخطاب فيقال هَيْـُك وَهَيَّـُك او الف الاطلاق فيقال هَيْـُك وَهَيَّـُك او الف الاطلاق فيقال هَيْـُك وَهَيَّـُك او الف

وكمينت وهو صوت يستعمل للتعجب فيما يقول صاحب اللسسان يقال هيت للعظم وتستعمل بمعنى اقبل وتعال واسرع يستوي فيها الواحد والجمع والمؤنث والمذكر وفيها لغات هيت مثلثة الناء وهيت بكسر الهاء وفتح التاء وتستعمل مفردة وقد تأتي بعدها اللام تقول هيت لك فتصرف الكاف وهي في الحالتين أسم فعل عند جهور النحويين غير أث الرض يقول ان هيت مفردة اسم فعل واما اذا استعملت مع اللام فقيل هيت · لك فهي مصدر

وهل وهو صوت للحث يراد به اسرع واصله صوت لزجر الفرس انشد ابو عبيدة : فعرفنا هزة تأخـــــذه فزجرناه وقلنا كهل كمل

ويستممل ساكناً ومفتوحاً وملحقاً به الفافيقال هلا ويقول صاحب الصحاح ان هلا هذه زجر للخيل اي توسمي وتنحي قال ( واي جواد لا يقال له هلا » وللناقة ايضاً . قال : «حتى حدوناه بهيد وهلا » وها اي هيد وهلا زجران الناقة ، وقد تسكن بها الاناث عند دنو الفحل ، قال النابغة النبياني « الاحييا ليلى وقولا لها هلا » غير أن ابن يعيش يقول في معنى قول النابغة هلا اى تمالى واقبلى .

ومن الواضح مما يقوله اللغويون ان هل وهلا صوت يستممل لزجر العيوان وحثه وحيّ – وهو صوت للحث والاستعجال ومنه قول المؤذن كميّ على الصلاة وقسد تركب حيّ مع هل او هلا السابقة فيقال حيهل وحيهلا اذا اربد المبالغة في الحث والدعاء وزعم ابو الخطاب الاخفش انه سمم يقول : كميّ هلا الصلاة وتستممل في رأي النحويين وهمي مركبة متمدية ولازمة فيقال: حيهل اي اقبل واسرع ، وحيهل التريد ويقولون ان معناها في العالة الاخيرة احضر التريد وقولون الامتاها في العالة الاخيرة عضر التريد ويقولون

<sup>(</sup>١) لسان العرب (مادة هبت )

### النحاة وهي لا تخرج عن كومها صوتاً للحث والاسراع

وهلم وهي ايضاً صوت للرجز والحث و يراد به ايت وتعال والنحويون يختلفون في اصلها فالخليل ويتابمه على ذلك جهور النحويين يقول إنها مركبة من حرف التنبيه ها و ُلمَّ من قولهم لم الله شعثه اي جمه كأنه اراد : لم نفسك الينا اي اقرب واتما حذف الف هـا تحقيقاً لكثرة الاستمال

والقراء يقول: اصل هلم « هل ام » اي اقصد فخفف الهمزة بان القيت حركها على اللام وحذفت فصارت هلم وقد انكر بعضهم ذلك وقال إنه ضعيف من جهة المدنى ، إذ كانت هل للاستفهام ولا مدخل للاستفهام هنا ويقول ابن يميش : « والقول إن هل التي ركبت مم ام ليست التي للاستفهام وانما هي التي للحث والزجر (۱)

وأهل الحجاز يستعمارن هم على لفظ واحد في التثنية والجمع والتذكير والتأنيث وكذلك جاء في التنزيل قال تعالى « قل هلم شهداء كم » وقال « هلم الينا » وبنو تميم يصرفوجا تصريف الافعال فيقولون هلم وهلما وهلموا والنحويون يعتبروجا اسم فعل ويعللون اتصال الضمير جا عند بني تميم بشدة شبهها بالفعل وقائدها فائدة الفعل وان بني تميم يختلفون في بني تميم على الحاقهم الضائر بها لم يستعملوها فعلا فقد رأوا ال بني تميم يختلفون في حركة آخر المضاعف : فهم من يتبع فيقول : رُدُّ بالضم و فرَّ بالكمر و عَمْنَ بالفتح ، ومم من يكسر على كل حال فيقول : رودٌ وفرٌ وعَمْنُ ومنهم من يفتح على كل حال ولكنهم يحتمعون على فتح الميم من هلم ليس احد يكسرها ولا يضمها فعل ذلك على انها ليست فعلا عنده

والذي نستنتجه من كل ما سبق و نرجحه ان هلم هو صوت هل العث والزجر الذي ذكرناه من قبل كما يقول ابن يعيش الحقت به ميم مشددة وضم ما قبلها زيادة في معنى الحث والزجر على عادة العرب في الحاق الزوائد بالالفاظ واستمال الحجازيين لها مفردة في

<sup>(</sup>۱) شرح المفصل ٤ : ٤٤

جميع الحالات يؤيد استمالها استعمال الاصوات فيحسن أن يقال عنها صوت للحث والاسراع، اما المنصوب بعدها فمنصوب على حد الاغراء والتحذير عند النحويين

وايها صوت يراد به الكف عن الحديث وقطعه ويستمعل لمطلق الزجر ويقول الوغشري إن ايها لا تستمعل الا نكرة منونة وجوز ابو بكر بن السري فيها الفتح من غير تنوين على قلة ، وقد تبدل همزيها ها، فيقال هيه ، وهيها ويقول صاحب الكافية انه يجوز ان تكون ايها صوتاً قائماً مقام المصدر معرباً منصوباً كدتمياً ورعياً اي كفاً ، ويجوز ان يكون اسم فعل مبنياً

و نرى ان ترد الى اصلها فيقال إنها صوت يراد به الزجر والكف عن العصديث وواو ، واها ، وواها ً ، وكلها اصوان تقال للتعجب من طيب كل شي- وتقال للتلهف ايضاً ويرى النحويون انها اسم فعل اعجب ولا يمدها صاحب الكافية من اسماء الافعال ويرى انها اصوات تامت مقام للصدر فهي معربة مثل قولهم سقياً ورعياً

ووي وهو صوت يقال التندم او التعجب وقد تتصل بها الكاف فيقال ويك ومها اخذت ويلك وويك ومها اخذت ويلك وويك و التعجب وقد تتصل بها التحويين يرى اذ وي اسم مصادر معربة ويدخلونها في باب المقعول المطلق الا ان جهور التحويين يرى اذ وي اسم فعل اتمجب ولكنها عند ماحب الكافية صون يقوم مقام المصدر ولكنه لايجوز اعرابه

وويه وويهاً ولعله الصون الاول وي العقوا به الها، وفيه لغان وينون ويكون للواحد والجمع والمذكر وللؤنث ويقال للاغراء بالشيء والاستحثاث عليه ويرى صاحب الكافية للمنون منه مصدراً معرباً كسقياً ورعياً ويجوز اعتبار ما لم ينون مصدراً مبنياً او اسم فعل وهو في استعمال العرب صوت يقال للاغراء كما قلنا

واف صوت للتكره والتضجر يقول صاحب اللسان واف صوب اذا صوت به الانسان علم انه متضجر متكره والنحاة يرون انه اسم فعل اتضجر او تضجرت ويرى صاحب الكافية ان اف اذا نو تنفقيل أناً اعتبر، مصدراً والافهي صوب لم تصر مصدر ولم تنقل الهاسم الفعل و يرون ان فيها لغات عديدة قال ابن مالك انها عشرة ، وقال ابن الحاجب انها احدى عشرة لغة وذكر صاحب القاموس ان فيها اربعين لغة وهم يحصون هذه اللفات احصاء حدابياً حسب حركات الهمزة والفاء وتشديد الفاء وتنوينها وعدم تنويها والحق انه صوت يصدره الانسان عند شعوره بالضجر ، او التكره وهو يختلف تتبعاً لدرجسة تضجره وتكرهه فقد كان الاجدر بهم ان يقولوا ان بها من اللفان يقدر عدد المتأفقين ، اذكات صورة هذا الصور تعتبر في نظرهم لغة

واوه مثل اف صوت ولكن الانسان يصد بده عندالشكاية والتوجم والنحويون يعتبرونه اسم فعل بمعنى اتوجم او توجمت ويذكرون فيه المان كثيرة اشهرها أوه كجير وحيث واين ، وآو وآوًه بكسر الهاء والواو المشددة ، واوَّ يحذف الهاء وأوَّ م بسكون الهاء وفتح الواو للشددة وآووه يضم الواو وآره بكسر الهاء منونة وآو بكسر الواو منونة وغير منونة ، وأوَّتاه بفتحالهمزة والواو الشددة والتاء الفوقية وآوَياه بكسر الواو وتشديد المئناة التحتية

ونقول في اوه هذه ما قلناه في اف ولغاتها

ومج ـ صون يقال عند الرضا والاعجاب بالشي أو الفخر والمدح ويقال وحده ويكرر بج مج الأول منون والثاني مسكن ويقال في الافراد مج ساكنة ومج مكسورة ومج منونة مكسورة ومج منونة مضمومة ويقال مج مج مسكنين ويج بح منونين ومج مج مشددين منونين وتكرارها للبالغة وحكى ابن الكين به به بمعنى مج مج رالنحويون يرون انها اسم فعل استحدن وهي لا تعدو ان تكون صوتاً يصدره الانسان عند استحسائه شيئاً واعجابه به وعامة البغداديين لا يزالون يصدرون مثل الصوت الذي حكاه ابن السكيت عند استحسائه شيئاً واعجابه به

وحس ــ صون يقـــال عند التألم وفي الحديث فأصاب قدمه ( الرســـول صلى الله عليه

وسلم ) فقال حسكاً نه تألم ويرى النحويون انه سمي به الفعل في حال الخبر ومعناه اتألم واتوجع

وبس \_ صوب يقال عند الاستكفاء بمدى حسب وبراء النحوبون اسم فعل اكتف واقطع ، يقال ضربه فما قال حس ولا بس اي لم يتوجع ولا استكف .. واصله صوت يقال للابل زجراً لها او تسكيناً لها على التلطف ومنه الناقة البسوس التي لاتـــدر الا على التلطف بأن يقال لها بس بس

ومِض وفي القاموس مِضَ بالكسر (اي كسر المم) ان يقول بشفتيه شبه لا وهو مطبع يقال مِض مكسورة مثلثة الآخر مبنية ومِض منونة كلة تستمعل بمدى لا وفي المثل ان في مِض لطمعا وفي المسان : اذا اقر الرجل بحق قيل مِض يا هذا اي قد اقررت وان في مض وبض لطمعا ، واصل ذلك أن يسأل الرجل الحاجب ة فيمو ج شفته فكأنه يطمعه فيها وقال الليث الميض ان يقول الانسان بطرف لسانه شبه لا وهو هيج بالفارسية. وقال القراء يقال ما علمك اهلك الا مِض ومِضَ وبعضهم يقول الا مِضاً وميضاً ويشاً

والنحويون يرون آنها اســـم فعل بمعنى اعذر والمراد به الرد مع الهاع قال الراجز : سألتها الوصل فقالت مِضرِ واصله حكاية صوت الشفتين عند التمثلق فيما يقول الزمخشري . وكخ صوت يقال زجراً للصيعند تناول شئ وعند التقذر من شئ وتستعمل مكررة

وصع صوت يمان رجز، مصبي عند التاول شي وعند التندار من سي والسعور مررة يقال كنخ كخ وهو يفتح الكاف وكسرها وسكون المعجمة مخففة ومشددة وبكسرها منونة وغير منونة واهل الغريب يقولون انه غير عربي واصحاب المعاجم يؤكدون عربيته ويروون ان النبي صلى الله عليه وسلم قاله للعصن حين تناول تمرة من عمر الصدقة ويقال اخ في معنى كنخ بابدال الكاف همزة والنحويون يرون انه اسم صوت سمي به الفعل ومساه اكره او اتكره

واما آمين الذي اعتبره النحاة اسم فعل استجب فيكاد يتفق اللغويون على انه ليس

عربياً وانه اتنظ انجمي معرب اذ ليس في كلام العرب فاعيـل وقد باء استماله في الشعر بدون مد « أمين » لحاول بعضهم اعتبارها عربية وانها على وزن فعيل ولا ترى الا الــــ ضرورة الشعر الجأته الى ذلك وانهـــا ليست لنة في آمين كما يقول بعض النحويين وهو صوت لايستعمله العرب الا بعد الدعاء يريدون به الدعاء والاستجابة

ومما سبق نرى انكل هذه اصوات يصدرها الانسان للتمبير ببعضها عن الألم أو الشجر أو التكره أو الدهشة أو العجب وغيرها من الاحساسات والانفى الات وهى لم تبلغ أن تصبح رمناً لصورة ( أي كلة )كغيرها من الاصوات الاخرى التي كان الانسان يستعملها للتعبير عن حاجاته المختلفة ، حين استطاع أن يميز بين الرمن والصورة وأدلك ترى أن جرس هذه الاصوات لايزال مرتبطاً بطبيعة هذه الانفعالات والاحاسيس ولا يختص العرب بها وحدهم ولذلك ترى مثلها أو قريباً منها عند الامم التي تشكلم لذات غير العربية

وقدرأيت ان بعضها وهو الذي يستمعل في الزجر والحت والاغراء يشبه فى طبيعته الاصوات التي يستعملها العرب فى زجر الحيوان او دعائه وجدئته وان مهمــــــا ما يشترك استعهاله بين الانسان والحيوان

فالاولى ان تردها الى اصلها في الاستمال فنقول عن كل صوت مها انه صون يراد به كذا اوكذا حسب الحال التي يستعمله فيها العرب وقد رأينا ان من النحويين من يرى هذا الرأي ويقول ان الاولى في بعضها ان يقال ببقائها على ما كانت عليه (اي اصواتاً) وانهما لم تصر مصادر ولا اسماء افعال لعدم الدليل عليه

 وتوكيده ، ويرى سيبويه ان هذه الصيغة مطردة في الامر من الثلاثي فياساً لكترته ، اما في الرباعي فلا تطرد ولا تقاس إذ لم تسمع الا فى حرفين احدهما قرقار أي صوت ، والتافي عرعار اي تلاعبوا بالمرعرة وهى لمبة حسا اوزكا أي زوج أو فرد يلعبها الصبيان فيقول الصبي عرعار يطلب من يلعبها

ويرى المبردان فَعال في الامر من الثلاثي مسموع فلا يقال فَوام وقعاد في قم واقعد اذ ليس لأحد ان يبتدع صيغة لم يقلها العرب وليس لنا في صيغه المبالفــــة ان نقيس فلا نقول في شاكر وغافر شكير وغفير

وقد اعتبر النحويون هدف الصيفة اسم فعل لان الفيائر لا تنصل بها ولوكانت فعالاً لا تنصل بها ولوكانت فعالاً لاتصلت بها الفهائر كما في سائر الافعال ، كما ذكروا لذلك عللاً اخرى لا تثبت امام النقد ، مها انهم رأوا ان فعال من صيغ الاسماء ، وهذه علق ضعيفة فقد اشتركت الاسماء والافعال في صيغ اخرى كما في فعل فحصل أو لما رأوا من دخول الكسر فيه مع اجتناب العرب من ادخال الكسر عى الافعال ، وهذه علة ضعيفة أيضاً إذ ان العرب تدخل الكسر على الفعال ، وهذه علة ضعيفة أيضاً إذ ان العرب تدخل الكسر على القدل الساكنين فيقولون لم يكتب الدرس ، وقد علل النحويون بناء على الكسر على حد ما وجبه النقاء الساكنين

ومذهب النحاة ان فعال هذه معدولة عن الامر الفعلي « افعل » للمبالفة في الامر كفعل ومذهب النحة في الامر كفعال وفعول مبالفة ظاعل والرضى لايتفق معهم في ذلك فيقول « والذي أدى ان اسماء الافعال معدولة عن الفاظ الفعل شيء لادليل لهم عليه ، فلاصل في كل معدول عن شيء ان لايخرج عن نوع المعدول عنه ، اخسنذاً من استقراء كلامهم فكيف خرج الفعل بالمعدل من الفعلية الى الاسمية (١) »

ومن غريب امر النحويين الهم يرون ان علة بنائه تضمنه معنى لام الامر وهي نفس

<sup>(</sup>١) شرح الـكافية ٢: ٢٦

العلة التي يعللون بها بناء صيغة فعل الامر افعل ولكنهم لم يقولوا بأنه فعل لما ذكرنا من قبل. ومع ان ابن الحاجب يقول في الكافية « لو قبل على مذهبه (سيبويه) النه هذه السيبقة ( اي فعال ) من التلافي فعل امر لا اسم فعل لم يكن بعيداً لاتها جرت من القعل على صيغة واحدة كجربان صيغة افعل ( فهو لا يقول بانه فعل لا نه لم يقله احد من النحاة قبله والذي ترى ان تعتبر صيغة فعال هذه فعل امر. وتلحق بصيغ الامر الاخرى فيقال: و وساغ الامر من التلاثي على فعال اذا اربد المبالغة في الامر و توكيده ، وهو يستعمل مفرداً

فيكون لدينا ثلاث صيغ للامر: افعل ، وليفعل باللام ، وفعال ، للمبالغة والتأكيد

الدكتور سليم النعجى

<sup>(</sup>١) الرضى: شرح الكافية ٢: ٥٥ ـ ٧٦

# ملاحظات مول كتاب المصطلحات المسكرية في النرته الكرم

## الدكتورعبالرزان مححالين

دعاني الى كتابة هذا البحث والقائه في جلسة المجمع للوقر متابعة تقليد مجمعي فى أن يحتفى بالاثر الذي ينتجه احد الاعضاء اعترافاً بفضله، وتقديراً لجهده من قبل احد زملائه واعجابي بالعمل للتواصل والدائب الجاد اللذين يبذلها الزميل الاواء «محمود شيت خطاب» في الكتابة وفي التأليف وفي النشر والقاء المحاضرات فا يسكاد يمر عام او فترة من عام الا تحفظ بأثر نافع وحمل طيب يقع من العارفين موقع الرضا أو موقع الاعجاب

ومع اختلاف آثاره من حيث صلتها بطبيعة صناعت الا آنه استطاع بجهـده وشفقه بالبحث ان يتصل بكثير من فنون المعرفة اتصالا يدنيـه مها بصورة تمـكنه من تنــاول موضوعاتها تناولا حسنا وذلك بما يربط بيها وبين صناعته المسكرية من أسباب، تحجمل من هذا الوصل وسيلة لقيام فن جديد من التأليف لم يسبق اليه

فالكتابة عرف قادة الفتح الاسلامي موضوع تتناولة الكتب مادة تاريخ ، يسرد الأحداث ، ويعدد الوقائع من غير أن يعلل اسباب النصر ، وعوامل الهزيمة في شخص القائد وذوات الجنود وطبيعة للموقع والسلاح ، والحطة التي اتبعت في ادارة للمركة ، الامر الذي لا يتيسر فهمه وادراكه من رواية مؤرخ أو اديب فالجم بين الإدراك المسكري، والتبسع التأريخي، يخلق من تاريخ المعارك وكتابة احداثها، فناً جديداً في كتابة التاريخ، لا يهتدى اليسه التاريخ الصرف، ولا العسكرية البعيدة عن دراسته ويعلي الاحداث التاريخية تفسيرها القائم على أساس علمي ،وعا اعان على تصحيح كثير من الاغلاط والأوهام

وكذلك الحال في عنايته بالمباحث اللغوية التي تتصل بالمفاهيم المسكرية المختلفة وهى مفاهيم متعددة ومتنوعة يصعب على باحث لغوي السبم يهتدى الى ما يوفي عليها او يفي بها وفاها كاملا ، كما يصعب على الجندي ان يهتدى الى منطوقها ومادته التي الحسف غنها العتداداً مقبولا

ومفتاح مؤلفان الزميل (فيا يبدو لي من قرامها ) ذاته ، وطبيعة تكوينها ، فهو جندي يؤمن بالله ربا ، وبالسلام ديناً ، وبالامة العربية امة وسطاً بين الامم هذه الذات تفريه وتحمله على الكتنابة ـ ما وجد القدرة ـ في أي موضوع يخدم الوحدائية ، والشريعة الاسلامية ، والامة العربية ولولا هذه الذاتية لجاز أن تختلف آثاره عن الاثار التي كتبها والله فيها بل جاز ان تختلف سيرته العامة عن السيرة التي عرفها الناس عنه لذلك جاءت آثاره من وحي مزاجه ووفق سيرته

وقد آتت هذه الذاتية عماراً طيبة في خدمة التاريخ الاسلامي ، واللغة العربية ، ولكنها ربما دفعته بإغراء بالغ الى التزيد فيما يقدره خدمة لهما ، ومعيناً على استجلاء حقائقهما ، بحيث يبدو وكأنه داعية مكاثر ، لا باحث متجرد ، وهذا ما يلوح في كتابه الذي نحرف بسبيل التعريف به ونقده

المصطلحات العسكرية في القرآن الكريم «كتاب بمجلدين يتجاوز الف صفحة من من القطع المتوسط

استوفى للؤلف الزميل في مقدمته اسباب تأليف المبَّرر بحاجة الجيوش العربيـــة الى مصطلحان موحدة ، منترعة من اصل عربي ، في حين وجد مالديها من مصطلحان عمّلفه من جهة ، وراجماً بعضها الى أصول غير عربية من جهة اخرى وهذا ما استنمره عدد كبير من العكريين واللغويين من قبله ، وطولو ان يتجاوزوها بوضع معاجم خاصة بالمصطلحات العسكرية ولكن الشيء الذي قصد المؤلف الزميل اليه (ولم يسبق به) أن يسد تلك الحاجة بمادة لنوية موجودة أو منتزعة من القرءان الكريم وهنا تبرز ذاتيته التي اشرنا اليها قبل قليل فهو يحاول مخلصاً وجاهداً أن يصل بين جندية العربي ولغته ودينه ، يقول المؤلف الفاضل :

« وهذا البحث عن المصطلحات العسكرية في القرءان الكريم يدل علىالطريق السوى" لوضع المصطلحات العسكرية العربية وتوحيدها

وحين بدأن باعداد البحث ظننت ان المدى لانجازه لا يطول ، وانه سيكون وريقان محدودات ، ولكني وجــدت أن القرءان الكريم بحر خضم لا يدرك ساحله ، ولا يسبر غوره حتى في ميدان المصطلحات العسكرية ، واذا بالوريقات التي ظننت أن إعدادها سينهى في ايام تصبح كتابا شخماً لم ينته إعداده في سنة كاملة

تلك هي عظمة الترءان الكريم الذي لا يأتيه الباطل من بين يديه ولا من خلف... ، وتلك هي معطياته التي لا تنتهي في شتى الجالات » انْهيى

ثم يتساءل مستطرداً:

« واى جيش عربي لا يتقبل ما يرد في القرءان من مصطلحــــ ان عسكرية على الرأس والمين، وأىّ دولة عربية لا تقرّ ما ورد فيالقرءان الكريم فيجيشها من هذه المصطلحات،

ومع افي مفتبط بحباسة المؤلف التعاشل لكتاب العربية الحاله الا أتي لا اشاركه الغبطة في أن يكون القرءان الكريم مصدراً للمصطلحات العسكرية ، ولا لسواها من المصطلحات العلميه والفنية واذا كان القرءان الكريم ـ وهو كذلك ـ لا يأتيه الباطل من بين يديه ولا من خلفه ، فإن تعريضه لأن يكون مصدراً لمصطلحات ياتيها الباطل وتتمرض للتغيير والتبديل على مرور الايام وعلى مختلف الاجيال ليس بما يشرفه ولا بما يعزه لذلك رأى المدركون من مفسريه ألا يتزيد في تفسيره ، وألا يخضع لقضايا العلم بجزئياتها ، ولا يحمل المدركون من مفسريه ألا يتزيد في تفسيره ، وألا يخضع لقضايا العلم بجزئياتها ، ولا يحمل

عليه اكثر مما تحمله الفاظه بمفاهيمها المعروفة في عصر نزوله

بعد هذه المقدمة الموجزة أعود من المقدمة الى المؤلّف لاستعراضه استعراضاً اجالياً منو ها اولا بالجهود التي بذلها المؤلف الفاضل وبالاستقصاء البائغ الذي كاد يوفي على حاجة الجيوش العربية من المصطلحات المسكرية ، فقد اشتعل الكتاب على المصطلحات المسكرية العامة ، والتعديب ، والتهسديب والرتب والرتب والوحدات والتجنيد ، والقوة الجوية والبحرية والهرية والدوع والخيسالة والمدفعية والخدسة وسلاح الاشارة ، والمشال المسكرية والصبطلحات الطبابة ، والاشغال المسكرية والعنبط المسكري والجفرافية المسكرية والمصطلحات المسكرية العامة ، الى غير ذلك عما يتصل بحياة الجيوش

ثم اناقش بعض ما ورد في الكتاب

١ \_ التسمية : اسم الكتاب المصطلحات العسكرية في القرءان الكريم

«هذه التسمية تمني أنّ المصطلحات العسكرية التي اوردها المؤلف موجودة في القرءان بواقع مصطلحات عسكرية ، لا بواقع مفردة لغوية تلتقي في شكل من اشكال صيغتها مع صيغة تصلح ان تطلق على معنى يمكن ال ينتفع به في مصطلح عسكري ومتى كان الامر كذك فان التركيب السليم لامم الكتاب يكون هكذا:

« بعض الالفاظ التي يمكن ان يصطلح عليها في العسكرية ملتقية في صيغتها شكلا مع مفردة في القرءان الكريم »

مثلا: انه ينتزع مصطلح « الإدامة » من « آدم » في قوله تعالى : « وعلم آدم الاسماء كلها ثم عرضهم على الملائكة » وليس بين « الإدامة » وآدم الا التشابه في شكل الصيفة . ومع ذلك نان الادامة من « دام » وليست من : « آدم » ٢ معنى مصطلح: المصطلح: ما تمارفت عليه فئة من الناس، على أن يكون مفهومه عتاقاً عن الفهوم اللغوي فصطلحات العارم والفنون الفاظ تدل على معاني غير المعاني الغوية ، وما لم تكن كذلك فهي ليست بمصطلحات ، وانحا هي الفاظ لغوية ووروده في كتاباتهم او عادثاتهم لايعني انه مصطلحهم ، ما كان يستعمل فيذات المعنى عند سواهم ناسما الفواك والبقول مثلاحين تستعمل في المستشفيات او الاقسام الداخلية، او في المطاعم العامة لا تؤلف مصطلحات خاصة ، إلا اذا استعملت في غير معناها اللغوي واذا كان عبر استهالها يحوقها الى مصطلحات عادت جميع الالفاظ مصطلحات

فكلمة «عدس» التي اوردها مصطلحاً عسكريا من ين مصطلحات ارزاق الجنود هى ذاتها «العدس» اللغوي وكون الجنود يستعملون في وجبة الصباح لا يخرجه عن ال يكون «عدساً» بمعناه اللغوي وانتراعه من قوله تعالى «من بقلها وقتائها وفومها وعدسها وبصلها » لا يجعله مصطلحاً عسكريا في القرءان؟ وقد دعاني إيثار المؤلف لسكلمة «عدس» اذ أتابح كلة « بصل» فلم اجده يردها ضمن المصطلحات في حسسين يستعمل الجنود البصل أكثر من العدس

" \_ ان الاستمال على طريق المجاز مرسلا او على طريقة التغييه لا يعطي الكلمة صفة المصطلح لان هذا يستدعي ان تتحول الكلمة بمفهومها الجديد من مجاز الى حقيقة ، في حين هي ما تزال مجازاً فجملة م اصيبت الحامية بوابل من النار » و « أكلت الحرب الجيش» بمنى اقتنه : مجاز على سبيل الاستمارة وليس مصطلحاً عسكريا اله نظير : « اكله الدهر» و « اكلته النار » او اكل لحم اخيه » اذا استفابه ، وقوله تعلى : « أكانون السحت » في ورود الكلمة في بعض صيغها مشابهة لصيغة قرءانيه لا يعني انها من القرءان ، بل لايعني حمّا انها من اصل عرفي فكلمة « البيرق » بعنى « الرابة » او « العلم » لا يعني انه منترع حمّا من قوله تعلى : « يكاد البرق يخطف ابصارهم » فلمدّل الكلمة من اصل طرمي لا مشرورة له.

٥ \_ استعال اللفظ لدى فئة لا يعني أنه مصطلح خاص بهـــم فـكلمة « ابرق » بمعنى « ارسل برقية » ، و « ابرد » بمعنى ارسل رسالة او شخصا لا يعنى الهـــ اغير « ابرد » و « ابرق ﴾ التي يستعملها الناس وانتزاع « البريد » و « وابرد » من قوله تعالى : «يانار كو بي برداً وسلاما على ابراهيم » شي. فيه عمل ، لعدم وجود علاقة ظاهرة بين المعنيين ٦ \_ إن الزميل الفاضل يذكر المفردة القرءانية ضمن الآية من غير تحديد لمعناه \_ ١ القرءاني ليتلمس الصلة القائمة بين المعنى القرءاني والمصطلح العسكرى بل هو يعقب على المفردة القرءانية بالمعاني التي وردت في اللغة وهي كثيرة طالما تبعد عن المعنى القرءاني وبذلك تضيم الصلة بين المعنى القرءا في والمعنى العسكري ، ويـكون المعنى العسكري في هذه الحال منتزعاً من معنى لغوى غير المعنى القرءا بي 🏻 وهذا يفون القصد الذي ذهب اليه من الانتفاع بالقرءان الكريم ، فمثلا يورد الايات : « ومن قتل مؤمنا خطئا فتحرير رقبة مؤمنة ، وقوله « أني نذرت لك ما في بطني محرراً » وقوله « قل نار جهنم اشد حرا» « وجزاهم بما صبروا جنة وحريرا » من اجــــل كلمتين تصلح في نظره مصطلحا عسكريا هما بمصطلحين ، ولا منذعين من الايات التي ذكرها ومع ان الرميل قال في خطته انه اعتمد معاني الكلمات القرءانية واقتصر على ما يفسر الآيه الكريمــة التي وردت فيها ، الا ان ذلك ما لم اجده في اكثر الاحوال

٧ \_ ان الكتاب يتألف من ثلاثة اشياء

١ ــ الآية ومكانها من القرءان ، وعدد الآيات القرءانية التي وردت فيها المفردة وهذا رجع فيه الى المنجم المفهرس للقرءان وما اظن في ذلك كبير عناء ولا التنصيص على عدد ما ورد في الآيات كبير فائدة أو ضرورة ولقد استشمر المؤلف ذلك فاكتفى في أواخر الكتاب بذكرها رقاً دون النّـمن في الهامش على المصدر ، وعدد ما ورد منها

٢ ـ المعنىاللغوي للكلمة : وقد رجع فيحدود مقابلتي للنصوص الى المعجم الوسيط

حرفا بحرف ، وكلة بكلمة حتى في الترقيم وفي التشكيل ولكنه استراد اسمرا ونقص اسمرا. اما الذي استراده فهو وضهحروف ابجدية امام الصيغ المختلفه للمادة الواحدة ،وهذا ما لم يفعله « المعجم الوسيط » ولا غيره من المعجان لان اللجو- الى ذلك يفرضه كون الشي- منقسها في نفسه الى ابواب وفصول او الى جزئيات خاصة من كل عام ، وهذا ما لا يكون في المادة اللغوية الواحدة حيث لا يكون هذا الرمز عونا على معرفة الجزئي

انه يرقم باب فتح مثلا:

- فتح حـ الفتاح

بـ فأتح عـ الفتاحة

جـ فتح عـ الفتح

دـ افتتح كـ الفتحة في الاعراب

هـ اشتح ل الفتحة المفرجة
و ـ استفتح م ـ المفتاح
; الفائحة

وهذه كما ترى زيادة لا ضرورة لها بل لا فائدة مها

واسنزادكذلك على المعجم الوسيط تكرار الفعل في حين يجترى المعجم بحرف العطف وذكر حرف الجر فثلا في مادة : « اثر » ورد في المعجم الوسيط :

أثر أن يفمل كـذا : فضل ، وعلى الامر عزم ، و \_ له : فزع ، \_ وبه : حذفه ، وفى كتاب المصطلحات المسكرية كرر الفعل فقال : « اثر ان يفعل كـذا » : فضل ، واثر على الامر : عزم واثر له : فزع له ، وأثر به : حذفه

وفي المعجم الوسيط: « تأثر النبي. » : ظهر فيه الأثر : وبالشي. : تطبع ، والشيء : تتبع اثره ، ولكنه في «كتاب المصطلحات العسكرية » : تأثر الشي. » ظهر فيه الاثر ، وتأثر بالشي : تطبع ، وتاثر الشيء : تتبع اثره وهكذا يكرر الافعال واحياناً الامتماء تربدا وبغير ضرورة ومن الحق ان نقول ان المؤلف انتبه اخيرا الى ذلك فاورد النسص كما ورد في المعجم الوسيط ، فتجنب الاطالة . وهذا التكرار أوقعه احيانا فى اخطاء لفوية لا تحتمل ومما افسده التكرار : ما اورده فى مادة : « اجر »

ففي المعجم الوسيط: آجره ايجــــــارا : أجره ومن فلان الدار وغيرها اكراهــا له ، وفلانا الدار : اكراها اياه

ولكن المؤلف حين كرر المادة أفسدها فقد ورد في كتابه : آجره ايجارا : أجره ، وآجره الدار وغيرها : اكراها له ، وآجره فلانا الدار : اكراها اياه والهاء في «آجره » الاخيرة كررت خطأكما هو واضح

وورد في المعجم الوسيط: اجل الشي. أخره و\_ سمى له اجلا\_، ولكنه في كتابه كرر فصار النص في كتابه هكذا: اجل الشي. اخره واجل: سمى له اجلا. وسر الاشتباه انه كرر الفعل ولم يكرر مفعوله.

ومع ذلك فان بعض ما آثره بالحذف أوقعه فيما ينبغي تجاوزه فتلا في مادة «عمد» : وعمود الشعر طريقته الموروثة عن العرب في وزنه وقافيته واسلوبه ج اعمدة وعمد وحمد » في حين ان عمود الشعر معنى يتألف من جملة امور وليست هناك اعمدة الشعر ولا «عمد» وانما له «عمود».

سر هذا الخطأ أن النص الذي نقل عنه لم يورده كما هو في المعجم الوسيط ، وأصل النص هكذا : وعمود الشعر : طريقته الموروثة عن العرب في وزنه وقافيته واسمسلوبه وعمود الطعام : وعمود الميزان مايعلق بطرفيه كفتاه ج اعمدة وعمد

ومثله في مادة عد : العدة : الاستمداد ج عدد و في النص في المعجم الوسيط العدة: الاستمداد : وما اعد لامر ، يحدث : جمه عدد فانقاس النص مع ذكر الجمع لغير ماذكر يؤدى الى افساد اللغة ومما نقصه من نصوص المعجم الوسيط شكل مضارع الفعل الثلاثي في حين حافظ على شكل الملضي ومعلوم ان شكل مضارع الفعل الثلاثي يختلف، وباختلاف تختلف معاني الفعل، وماكان ذكر ذلك يكلفه شيئا، لانه اقتبس الخط مكان الفعل المضارع وكالنب بأمكانه ان يقتبس الشكل الضمة والفتحة والكسرة التي تقع عليه

وكـذلك نما نقصه النص علىكون اللفظة مولدة ، او محــدثة او مجمعــيه وماكان بذلك ضرر لو حافظ على النص في المعجم الوسيط

هذه ملاحظــان هينة وقليـــلة لا تؤثر في قيمة الكتاب ونفمه العام ، ولا تقلل من اهمية الجهد الذي بذله الاستاذ الفاضل ، ولا في الغاية الجليلة التي بعثته له

عدالرزاق محبى الدبن

# مِسِمِ **لْمُلْلُمُ مِلْلِأَتِيمِ** مَعَ ٱلزَّارِدِي <u>ف</u> يَكُمِينًا بِهُ لَهُ *كُور* واجِس الطاني صد الهي الدان الدان

حياته العامة:

ولد أبو بكر محمد بن زكريا فى الري<sup>(\*)</sup> في منتصف القرن الثالث للهجرة أي عام ٢٠٠ ها الموافق لعام ٨٦٤ م ولقب بالرازي نسبة الى مسقط رأسه وذكرن بعض المصادر أنه ولد عام ٢٥١ هم الموافق لعام ٨٦٥ م <sup>(۱)</sup> على ان الاختلاف في تاريخ ولادته بسيط اذا ما قورن بالاختلاف الكبير في سنة وفاته والرازي أحد المشاهير فيالطب والكيمياء والفلمشة <sup>(٢)</sup> وكان من صغره مولماً بالعلوم المقلية منكباً على دراسبها ودراسة الأدب ويقول الشعر

<sup>(\*)</sup> ذكرت دائرة المعارف الاسلامية ، المجلد العاشر ص ٢٨٥ – ٣٩١ ﴿ الَّ ي ﴾ هي ﴿ رافا Ragha › القديمة تتم اطلالها الآن على مسيرة خمة أميال تقريباً من جنوب الجنوب الدرق من طهران . وقد كرّ ت رافا في كتاب الابسناق على أنها الممكان المقسدس التاني عدر الذي خلته أهو رمو وزدا وغيبت الري قبل المجلد بترون حيث جاء في الكتابات الفارسية القديمة على انها الاقليم الذي فر البه دار تش مك مديا المؤموم عام ٢١١ ه ق م وقتمها العرب وقوطد سلطانهم فيها بين السة الثانمة عدير والاربة والمعترين المهجرة أي بين ( ٦٣٩ – ١٦٤ ع) وازدهرت المدينة ازدهاراً كبيراً في المهسد السبابي لاسها بعد ان تولاها الهودي بن الرشيد حيث اعنى مها عناية فائنة وشيد فيها مسجداً كبيراً في المستقط رأسه

أيضاً (٣) وقد أورد ابن أبي أصيبعة بعض الأبيان للرازي كما ذكر بأنه ألَّـف بعض كتبه شعراً وتشير أغلب المصادر أن الرازي ولع في الموسيقي واجاد الضرب على العود في صباه ثم عزف عن ذلك ليتفرغ للعـــاوم والطب والفلسفة ﴿ والظاهر أن الفنـــاء آ نذاك يصاحب الضرب على العود فقد روت بعض المصادر (٤) ان الرازي لما التحي وجهه قال «كل غناء يخرج من بين شارب ولحية لايستظرف » وترك الضرب على العود ، كما وذكرت المصادر (٥٠) انه اشتغل في الفلسفة والكيمياء والعلوم الطبيعية والفلك والهندسة حتى بلغ/الاربعين من عمره ، حيث انصرف الى الطب كلياً وبرز فيه ، وكان المعلم في ذلك ابا الحسن علي بن سهل بن ربن الطبري <sup>(١)</sup> ، وقد اجمع المؤرخون على ان الرازي من اشهر اطباء الاسلام ولقب بجالينوس العرب ، ونعته الزركلي (٧) بأنه من الأئَّمة في صناعة الطب ، وسنأتي على تفصيل معرفته في كل ضرب من ضروب العلم بعد ان ننتهي من سيرته العامة ﴿ وَكَانَ كَثَيْرِ التَّنْقُلُ من بلد الى آخر وقد نسب بعضهم كثرة ترحاله الى شهرته الكبيرة في الطب <sup>(h)</sup> مما حدا به الىالتنقل من بلاط الى آخر ، وعزا البعض الآخر عدم استقراره في مكان واحد الى تقلب اهواء الامراء واضطراب الاحوال السياســـية على أيامه <sup>(٩)</sup> وكان الرازي شيخاً كبير الرأس مسقطه

وكان الرازي من التلاميذ عــدد كبير ، وكان يرتبهم على هيأة حلقات تحيط به حيث يجلس في المركز ، وأقربهم اليه اكثرهم خبرة ودراية في الطب ، فذكر بن أبي أصبيمة «كان يجلس في بحلس في عبد ودونه التلاميــذ ، ودوم تلاميذهم ودوم تلاميذ أخر ، فــكان يجيي الرجل فيصف ما يجد لأول من يلقاه ، فان كان عندهم علم والا تعداهم الى غيرهم ، فالساسابوا وآلا تعكم الرازي في ذلك » (١٠٠ وكان الرازي كريئاً متفضلاً باراً بالناس حسن الرأفة بالفقراء حتى كان يجري عليهم الجرايات الواسعة ، وكان ثرياً مترفاً وقــد ملك بعض الجواري وامهر الطاهيــان ، حتى قيل انه استعمل قدور الذهب والفضة (١١) في الطبـــخ والطمام ، وكان ذكياً فطناً رؤوفاً بالمرضى عبهداً في علاجهم وبرثهم بكل ما يملك من علم ،

وكان دؤوباً مواظباً على القراءة والكتابة منكباً على تلقي العلم عمن سلفه ومنشئلاً باجراء تجاربه الخاصة وقد وصفه البيرويي بقوله « وكان دائم الدرس شديداً لاتباعه ، يضم سراجه في مشكاة على حائط يواجهه ، مسنداً كتابه اليه كيا اذا غلبه النماس سقط الكتاب من يده فأيقظه ليمود الى ما هو عليه » (۱۲) وذكر ابن أبي أصيبمة عن ملازمة الرازي للدرس والتتبع نقلاً عن محمد بن حسن الوراق « ما دخلت عليه قط الا ورأيته اما يسود أو يبيض ، وكان في بصره رطوبة لكترة أكله الباقلاء » والحقيقة ان الرازي كان على جانب كبير من الذكاء والفطنة اضافة الى اجهاده وانصرافه الى العمل العلمي ولا بد لمن وهبه الله هذه المزايا أن ينال مرتبة عالية في العلم وشهرة واسعة تضرم نار الحقد في قلوب حاسديه ـ كا سنرى ـ بالرغم من اتصافه بالخلق الكريم

لم يكن الرازي زاهداً بالدنيا ولا مهافتاً على ملذاتها ولو انه اشتغل بالصيرفة <sup>(١٣)</sup> زمناً قصيراً ، وقد ذكر ابن أبي أصيبعة عما رواه معاصروه عن الرازي أنه قال « ينبغي أب تكون حالة الطبيب معتدلة لامقبلا على الدنيا كلية ولا معرضاً عن الآخرة كلية فيكون بين الرغبة والرهبة ، (١٤) وفي مكان آخر ذكر المصدر نفسه عمن روى عن الرازي انه قال « من لم يعن بالامور الطبيعية والعلوم الفلسفية والقوانين المنطقية وعــ دل الى اللذات الدنيائية فأتهمه في علمه لاسيما في صناعة الطب » وقد أيقن الرازي بسعة العلم وتشعبه ، وضرورة التركيز على ناحية من نواحيه ، وأدرك تعذر الوقوف على كل ضرب من ضروب المعرفة ، فنجده يقول في هــــذا الباب « العمر يقصر عن الوقوف على فعل كل نبات في الأرض ، فعليك بالأشهر نما اجمع عليه ، ودع الشاذ ، واقتصر على ما جربت » (١٠٠ ومن هذا وغيره بما ذكرته المصادر تبرز الناحية التجريبية عند الرازي واهتمامه بالتطبيق العملي وفقد الرازى بصره قبيل وفاته وذكرت اغلب المصادر انكثرة اكله الباقلاءكان السبب فى عماه ، وانفرد ابن خلـكان (١٦) فى رواية نقلاً عن ابن جلجل « ان الرازى قد صنف لمنصور بناسحقكتاباً في اثبات صناعة الكيمياء وقصده به من بغداد فدفع له الكتاب،

فأعجبه وشكره وحباه بألف دينار ، وقال له اردن أن تخرج هذا الذي ذكرت في الكتاب الى الفعل، فقال له الرازي ان ذلك بما يتمون له المؤن، ويحتاج الى آلات وعقاقيرصحيحة، والى احكام صنعه ذلك كله وكل ذلك كلفة ، فقال له المنصوركل ما احتجت اليه من الآلات ومما يليق بالصناعة احضره لك كاملا ، حتى تحرج ما صمنته كتابك الى العمل ، فلما أخفق عليه ذلك كاع من مباشرة ذلك ، وعجز عن عمله ، فقال له منصور ما اعتقدت ان حكيماً يرضى بتجليد الكذب في كتب ينسبها الى الحكمة ، يدخل بها قلوب الناس ويتعبهم فيما لايعود عليهم من ذلك منفعة ، ثم قال له قد كافأ ناك على قصدك وتعبك لما صار اليك من الألف دينار ، ولا بد من معاقبتك على تجليد الكذب ، فمل السوط على رأسه ثم أمر أن يضرب بالكتاب على رأسه حتى يتقطع ، ثم جهزه وسير به الى بغداد ، فكان ذلك الضرب سبب نزول الماء في عينيه « على ان هذه الرواية ليست اكيدة ، اولا لأن الرازي لم يشتغل في السيميا، في آخر عهده بل صرف جل وقته في دراسة الطب والكيمياء التي تتعلق بـ کا سنری - ، و ثانیاً ان الروایـ قد جاءت شبیه لنسج الخیال ، و ثالثاً - من حیث التسلسل وليس من حيث الاهمية — اجماع المصادركلها على العلاقة الودية القائمة بين الرازي ومنصور بن اسحق، فألف الرازيكتابه (المنصور) ، والذي يعتبر من اشهركتبه في الطب وخصُّ به المنصور ابن اسحق ، كما نفي بروكمان هذه الرواية نفياً باتـاً (١٧) والحقيقة ان كثرة الكتابة والقراءة على ضوء الشموع او السراج قد اودن بعيني الرازي واورد ابن اصيبعة (١٨) قصة بماثلة لهذه ومفادها ان الرازي استضاف احد الوزراء فأعجب الأخير بما قدم له من طعام فاحتال على الرازي واشترى الجواري اللوآبي يطبخن الاطعمة عنده ، ولما طهين الاطعمة لم يجدها الوزيركما ذاقها عندالرازي وعندما سأل احداهن عر ٠ \_ السبب في ذلك اجابت اذ الطعام والطهي واحدكما كاذ في بيت الرازي الا أنهن كنّ يطبخن عند الرازي بقدور مصنوعة من الذهب والفضة ، فصدق الوزير ما قالته الجارية وخال أن الرازي قد توصل الى معرفة الكيمياء اي انه تمكن من تحويل المعادن المخسة الى ذهب

وفضة ، فطلب الوزير الرازي وسأله ان يعلمه صناعة الكيمياء ، ولما احجـم الرازي عن ذلك وانكر معرفته لمثل هذه الامور خنقه الوزير سراً بوتر \_ ولا بدان تكون هذه القصة هي الأخرى عارية عن الصحة ذلك لان الرازي قد فقد بصره قبل موته بسنوات واعتزل الناس وفلت شهرته حتى ان المؤرخين اختلفوا اختلافاً بيناً في سنة وفات و يربو هذا الاختلاف على ربع قرن او نيف على ذلك \_ والحقيقة ان حساد الرازي كثيرون نظراً لما مختم به من شهرة وتجاح في مهنته وهذا امر طبيعي فالمحاسن آية المحسود ، ولم يسلم من حقدهم عليه وحسدهم إياه حتى بعد فقدان بصره

ذكر ابن العبري'(١٩) عن الكمبي أنه قال للرازي « رأيتك تدعي ثلاثة أصناف م العلوم وانت اجهل الناس بها ، تدعى الكيمياء وقد حبستك زوجتك على عشرة دراهم فلو ملكت يوماً قدر مهرها ما رافقتك الى الحاكم فحضرت معها وحلفت لها عليــه ، وتدعي الطب وتركت عينك حتى ذهبت ، وتدعي النجوم والعلم بالـكائنات وقد وقعت في نوايب بالرازي فاعتبر التهمة الاولى مغــايرة للواقع لما عرف عن الرازي من حسن رأفته بالفقراء والاحسان اليهم وجراياته لهم ونسب التهمتين الاخرتين الى قول حاسد تشير جميع المصادر المتوفرة لدينا ان الرازي عمي في آخر عمره بماء نزل في عينيه وكانتا بحاجة الى القــدح إلا انه لم يسمح لعينيه بالقدح ويبدو انه مل الدنيا بعد ان كفٌّ بصره، لاسيما وهو الدؤوب على القراءة والكتابة. فمنهم من ذكر انه قيل للرازي لو قدحت ، فقال « لا ، قد نظرت الى الدنيا حتى مللت <sup>(٢٠)</sup> » واورد ابن ابي اصيبعة <sup>(٢١)</sup> القصة نفسها وذكر مصدر آخر <sup>(٢٢)</sup> انه لما عمي الرازي جيء له بكحال ليقدح عينيه فلما سأله الرازي عن طبقات العين اخفق في الجواب وامتنع الرازي ولم يسمح له بقدح عينيه قائلا « لايقدح عيني من لايعلم ذلك » لقد اتهم بعضهم الرازي بالالحاد فذكر القاضي صاعد الاندلسي (٢٣) « ان الرازي لم يوغل في العلم الإلهي ، ولا فهم غرضه الاقصى ، فاضطرب لذلك رأيه ، وتقلد آراء خبيثة ،

الرواية نفسها كل من القفطي (٢٤) وابن ابي اصيبعة (٢٥) ، ويستدرك الأخير عن كـتاب نسب للرازي وهو «كتاب فيما يرومــه من اظهار ما يدعي من عيوب الاولياء » حيث يقول « اقول وهذا الكتاب ان كان قد الف والله اعلم ، فربما ان بعض الاشرار المعادين للرازي قد الفه ونسبه اليـ ، ليسي من يرى ذلك الكتاب او يسمع به الظن بالرازي ، والا فالرازي أجلَّ من أن يحاول هذا الامر ، وان يضع في هــذا للعني ، وحتى بعض من يذم الرازي بل يكفره كعلى بن رضوان المصري وغيره يسمون ذلك الكتاب كتاب الرازي في مخاريق الانبياء » (٢٦) ويبدو ان الرازي قد اختلف مع المشائين المسلمين في امكان التوفيق بين الفلسفة والدين وتأثر الرازي في آرائه بسقراط حيث اعتبره مثالاً يحتذى به وتبع حكمة أرسطو من حيث الاخلاق، فهو لايذم الانفعالات الانسـانية واعا يذم الاستــــلام لها وقــــد ردُ الرازي في كـتاباته على متكلمي المعتزلة كالجاحظ وناشي وابن أخي سرحان وأبي قاسم البلخي وغيرهم ممن حاول أن يدخل البراهين العلمية في الدين ، وقد استغل زنادقة الاسلام فكتبوا رسائل عديدة فى نقد الاديان وكانت هذه الرسائل تقرأ في حلقـــاتهم (۲۷) وخلت الرازي اول الامر قـــدكفر بالله وابتعد عنه كثيراً ، وهذا شأن المبتدئين فيدراسة العلم وقليلي المعرفة نمن يخضع الكون الواسع للفكر البشري المحدود بحواسه الحمْس، وغرَّه ما قد علم منعلم قليل ، غير ان المتوغل في العلم لاسيما العلوم الطبيعية يجد أن العقل البشري يقصر عن أمور كثيرة في الكون وان ما يتمكن من فهمه وتفسيره لا يزيد على ذرة صفيرة من ذرات الكوزالشاسع ، وبهذه المناسبة اقول ، « القليل من العلم يبعدك عن الله والكثير منه يقربك اليه › ولا احسب الرازي كان ذا علم قليل فقد ألف كتباً في صفات الخالق الجليل وآمن بالله وكتبه ايماناً راسخاً ومن كتب الرازي (كتاب في ان للعــالم خالقاً حكيماً ) <sup>(٢٨)</sup> وكتاب ( ان للانسان خالقاً متقناً حكيماً ) <sup>(٢٩)</sup> وتمل المصادر على ان في عهد الرازي وقبيله ظهرت فرق عديدة واختلفت بعضها عن البعض الآخر

في القشور على الأغلب ، ومنها من اختلفت في الجوهر ، ولا بد لرجل كالرازي تأثر بالمنطق والفلسفة اليونمانية أن يكون له رأيه فيما ذهبت اليه بمض الفرق مما اغاضها وألبها عليــــه فأتهمته بالالحاد ويتضح ذلك من التهمة التي الصقت به والتي ذكرتها آ نفاً من أن الرازي ذمَّ أقواماً لم يفهم عهم ولا اهتـــ لمى لسبيلهم ومن الجدير بالذكر أن كتاب ( مخاريق الانبياء ) لم يظهر فيالفهارس المضبوطة (٣٠) ، ثم اذالوازي قد ترك دراسة الفلسفةوا نصرف الى دراسة العاب في سن متأخر وما نقله ابن أبي أصيبعة عن رأى الرازي في صفات الطبيب والذي أشرنا اليه سابقاً — راجع مصدر ( ١٤ ) — حيث يلفت نظر الطبيب الىالموازنة بين الرغبة في الدنيا والرهبة من الآخرة لدليل واضح على ايمانه بالله وباليوم الآخر ، وقد المصادر الموثوقة ما يثبت ذلك بل أنها شككت حتى فيما نسب اليه من آراء تبعــدهـــ ولو قليلاً ــ عن الدين ويبدو ان الشهرة التي اكتسبها في حياته وتأثيره الكبير في الناس قد حدا ببعض الفرق أن تكتب ما تشاء وتضع على كتبها اسم الرازي ســـــعياً وراء الشهرة أو يقصد التشهير (٣٣) ، ومن هذه الفرق القرامطة (٣٣) التي استشرى امرها في البحرين عام ٢٨٦ هـ والمعتزلة الذي ردُّ الرازي على منتسببها في كتابه (كتاب الانتقــــاد والتحرير على المن له (٢٤)

واختلف للؤرخون اختلافا كبيراً في تاريخ وفاة الرازي فقد ذكر ابن أبي اصيبمة (٣٥) بأنه توفي بين نيف وتسمين ومائتين وثلاثمائة وكسر ، وجاء في الاعسسلام (٣٦٠ ووفيات الاعبان (٣٧٠) أنه مان عام ٣١١ هـ وذكر القفطي (٣٨٠ بأن الرازي قسد توفي عام ٣٢٠ هـ ، وأورد بروكان (٣٨٠ نقلا عن البيروني أن الرازي توفي في الري في الحامس من شعبان سنة ٣١٧ هـ الموافق لليوم السابع والعشرين من شهر تشرين الاول لعام ٩٢٥ م ، وجاء في الاعلام أنه توفي في بفداد وليس في الري ، وانفرد القفطي (٣٠٠) في رواية عن ابن شيران في تاريخه، بأن الرازي توفيسنة أربع وستين وثلاثمائة ، ولم بحد لهذه الرواية ما يؤيد محمتها . والظاهر 

### نشاط العلمي العام :

لقد طرق الرازي أبوابا عديدة من للعرفة ، وكتب في مواضيع محتلفة وألَّف كتبا ورسائل في شتى ضروب العلم والفلسفة والاجتماع شأنه في ذلك شأن رجال الحـكمة في عهد اليونان وعهده ومن يتفحص فهارس كتبه ورسائله يقف على ما بذله هذا الرجل من جهد ووقت ، اضافة الى فطنتهالكبيرة وذكائه المفرط ان أكثر ماكتبه من الكتب انصبت على الطب والجراحة والفلسفة والكيمياء وكتب كـذلك في الهندسة والفلك وغيرها من العلوم والفنون ، وتفرغ للطب والتوغل فيه بعد سن آلاربعين ، فتقلد مناصب مرموقة في الطب ودير بيارستان ( مستشفي ) الري ، ثم غادر الري الى بغداد ودير بيارستان بغداد ، وذكر ابن أبي أصيبعة <sup>(٤١)</sup> ان الرازي استشير فى اختيار الموضع الذي يجب أن يبنى فيه البيارستان العضدي في بغداد وذكر عن أبي تراب البغدادي الكاتب « ان عضد الدولة لما بنى البيارستانالعضدي المنسوب اليه قصد أن يكون فيه جماعة من أناضل الاطباء وأعيانهم فأمر أن يحضروا له ذكر الاطباء المشهورين ببغداد وأعمالها ، فكانوا متوافرين عن المـائة فاختار مهم محو خمسين بحسب ما علم من جودة أحو الهم وتمهرهم في صناعة الطب ، فـكان الرازي ممهم ، ثم أنه اقتصر من هؤلاء ايضاً على عشرة ، فكان الرازي منهم ، ثم اختار من العشرة ثلاثة فكان الرازي احدهم ، ثم أنه مـّيز فيا بينهم فبان له أن الرازي أفضلهم ،فجعله ساعور البيارستان العضدي » ، ونقلت أغلب المراجع هذه الرواية ومن بينها الاعلام (٢٠) 

الرواية غير صحيحة فقد افتتح البيارستان العضدي في صفر من سنة ٣٧٢ هـ (٤٣) أي بعد وفاة الرازى بنيف و نصف قرن وأن عهد (\*) عضد الدولة كلــــه كان بعد وفاة الرازي ولم يستدرك الخطأ في تلك الرواية غير ابن أبي أصيبعة حيث قال بعد أن انهمي من سردهـا « أقول والذي صح عندي أن الرازي كان أقدم زمانا من عضد الدولة من بويه ، وانتما كان تردده الى البيارستان من قبل أن يجدده عضد الدولة » وينطبق هذا التصحيح على الخبر الذي ذكره ابن خلكان (٤٤) من أن الرازي دبر بيارستان الري ثم بيارستان بغداد في أيام المكتفى ـ وهو الخليفة العباسي السابع عشر أبو محمد على المكتفى بالله بن المعتضد الذي دامت خلافته بين ٧٨٩ \_ ٢٩٥ هـ واحتمال صحة هذه الرواية كبير ، اذ خلال فترة خلافة المكتفى يكون الرازي قد بلغ العقد الخامس من عمره حيث ذاع صيته واشتهر بعلم في الطب وتدبير المستشفيات وقد جاء في عيون الانباء (٤٥) والفرج بعد الشدة (٤٦) روايات وقصص عن الرازي تجعله في المقام الاول في الطب من حيث تشخيص المرض ووصف العلاج وسأً كَـتْهِي بواحدة مها عن القاضي التنوخي ليقف القارىء على واقع الحال نصاً ، قال : « حدثني محمد بن على الخلال البصري أحد أبناء القضاة قال حدثني بعض الاطباء والثقاة أن غلاماً من بغدادكان عليلا فقدم الرى وهو ينفث الدم وكان لحقه ذلك وهو في طريقــــه فاستدعى أبا بكر الرازي الطبيب المشهور بالحذق صاحب الكتب المصنفة فأراه ما ينفث ووصف له الحال ، فأخذ الرازى مجلسه ورأى قارورته واستوصف ماله منذ ابتدأن العلة به ، فلم يقم له دليل على سل ولا قرحة ولم يعرف العلة ، فاستنظر الرجل ليفكر في الأمر ، فقامت على العليل القيامة وقال هذا يأس لي من الحياة ، لحذق الطبيب وجهله بالعلة ، فازداد ما به وولد الفكر للرازي ان عاد اليه ، وسأله عن المياه التي شربها في طريقه ، فأخبره أنه شرب من مستنقعات وصهاريج ، فقام في نفس الرازي بحدة الخاطر وجودة الذهن أن علقة

 <sup>(\*)</sup> جاء ( في للتجد في اللغة والآداب والعارم ) الطبعة التامئة عتبر المطبعة الكنائوليكية ، نويس معلوف ص ٣٥١ أن عبد الدولة ٩٣٦ – ٩٨٣ م ولد في اصفهان وتوفي في بنداد وكان عبا المفاء
 وعسنا الفقراء ... المؤ

كانت في الما، وقد حصلت في معدته وان ذلك النفث للدم من فعلها ، وقال له اذاكان في غد جئتك فعالجتك ولم أنصرف حتى تبرأ ، ولكن بشرط أن تأمر غلمانك أن يطيعو في فيا آمرهم به فيك قال نعم ، وانصرف الرازي وتقدم وجم له مل - مركنين من طحلب أخضر فاحضرها في غد معه وأراه اياهما ، وقال له ابلع جميع ما في هذين المركنين ، فبلع الرجل منه شيئاً كثيراً ثم قال ليس يمكنني بلع شي - آخر أكثر منه ، فقال له ابلع فقال لا أستطيع ، فقال للمفان خذوه فقعلوا ذلك به وطرحوه على قفاه وفتحوا فاه ، وأقبل الرازي يدس الطحلب في حلقه ويكبسه كبسا شديداً ويطالبه ببلعه شاء أو أبى ويهدده بالضرب الى أن أبله منه المحلك أخد للركنين بأسره والرجل يستفيث ولا ينفع مع الرازي شيء الى أن أبله السليا قذف ، فزاد الرازي فيا يكبسه في حلقه فذرعه التي - فقذف ، فتأمل الرازي قذفه المنا فلما قذف المليل خرجت مع الطحلب ومهن العليل معافى » وهدفه الرواية تدل دلالة واضحة على المليل خرجت مع الطحلب ومهن العليل معافى » وهدفه الرواية تدل دلالة واضحة على الحذق والتأمل فى تشخيص سبب العلة والمرفة الصحيحة في وضف العلاج الناجم

لقد أورد ابن أبي اصيبه (۱۹۰ أسم ا، انتين وثلاثين ومائي كتاباً نسبها الراذي في عتلف فروع المعرفة وذكر صاعد الأندلسي (۱۹۰ بأنه أكف نيفاً على مائة تأليف وأكثرها في الطب ، وأشار الفهرست (۱۹۰ الى عائيسة وستين كتابا وتمع وسبعين رسالة ، وذكر راكنغ (۱۰۰ أن الرازي ألف ست وخمين مقالة في الطب وثلاث وثلاثين في الطبيعت وسبع مقالات في المنطق وعشرة في الرياضيات والنجدوم وسبع رسالات في التفاسير والتلاخيص وعشر بن رسالة في وراء الطبيعة وسبع عشرة مقالة في الفلسفة وثلاث وعشرين رسالة في الكيمياء وأحد عشر مؤلفاً في مواضيع شتى . وقد لقت بعض كتب الرازي في راحاب راحابا كبيراً في أوربا ونقلت الى اللاتينية في أكثر من طبعة ، ويعتبر سارين (۱۹) كتاب (الحاوي) من أكثر كتب الرازي أهمية ، ووصفه بموسوعت عظيمة في الطب تحتوي على ملخصات كثيرة من مؤلفيان غريقيين وهنود اضافة الى الدهياته الدقيقة وتجاربه

الخاصة وقد أشار الرازي نفسه الى المصادر التي استقى منها المعلومات الطبية من اغريقية وهندية ، وترجم الحاوي الى اللغــــة اللاتينية وطبع لأول مرة في بريشيا « Brescia » مباشرة ، ثم أعيد طبعه مراراً في البندقية في القرن السادس عشر للميلاد ، وفي الطبعية اللاتينية قسم الحاوي الى خمسة وعشرين مجلداً ، \_ والحاوي تحت الطبــم باللغة العربية الآن مجلداً وقد صدرت المجلدات باستثناء المجلد الأخير \_ ، وتتضح مهارة الرازي في هذا المؤلف أعظم اطباء الاسلام وظل الكتاب حجــة الطب بلا مدافع حتى القرن السابــع عشر (٢٠) ويكماد يجمع مؤرخو الرازي بأنه لم يتم الكتاب بنفسه ولكن تلاميذه هم الذين أكملوه. المنصور بن اسحق - كما أشرنا سابقاً \_ فأصغر حجها من الحاوي ولكنه نال شهرة واسعة في الشرق والغرب على السواء وطبع لأول مرة في ميلانو عام ١٤٨١ م <sup>(٥٣)</sup> وأعيــد طبهــه مرات عديدة ، وقد ترجم الجزء التاسع منه الى اللغة الفرنسية ، كما ترجم برو نر «Brunner» من الكتاب ما يتعلق بطب العيون الى اللغة الالمانية عام ١٩٠٠ م ويقع «المنصوري» في عشرة اجزاء <sup>(66)</sup> وهي المدخل في الطب، وفي شكل الاعضاء، في تعريف مزاج الابدان وهيأتها والاخلاط الغالبة عليها واستدلالات وجيزة جامعة من الفراسة ، وفي قوىالاغذية والادوية ، وفي حفظ الصحة ، وفي الزينة وفي تدبير المسافرين ، وفيصناعة الجبروالجراحات والقروح ، وفي السموم ، وفي الامراض الحادثة من القرن الى القدم ، وفي الحميات ، وقد تضمن الكتاب دراسة وافية في الطب، وعني عناية خاصة بالوقاية وأدرك الرازي أئب الوقاية خير من العلاج قبل غيره ، ورعما كان هذا الامر السبب الذي حدا بالخلفاء في تلك العصور الى اطاعة اطبائهم في المأكل والمشرب وسائر الشؤون الصحية الاخرى ولا يقل

كتاب « الحصبة والجدري » أهمية عن الكتابين الذين ذكرناها آنفاً رغم صغر حجمه . ويقول سارتن عن هذا الكتاب « أنه أقدم وصف للجدري والحصبة وأفضل ماكتب في الطب الاسلامي » وأشار هولميارد (\*\*\* الى أن الرازي أول من منيز بدقة ووضوح بين اعراض مرضي الحصبة والجدري، وأصبح الكتاب حجة في التراث الطبي ومن كتب الرازي الاخرى التي نالت شهرة واسعة كتاب « منافع الاغــــذية » ويتضمن الكتاب مواضيع مختلفة عن صنوف الغذاء والشراب كالحنطة وصنوف الخبز ومنافع الماء المشروب البارد منه والساخن ومتى يجب تجنبهما ، وفي منـــافع الشراب المسكر ومضاره ، وفي الاشربة غير المسكرة ، وفي منافع اللحوم ومضارها ، والقديد واللحم المجفف بالملح ، ومنافع الســـمك ومضاره ، وألوان الطبيخ ثم يتطرق الى المخللات والزيتون والتوابل والاباريز ، والفواكه الزطبة مها والجافة ، ومواضع مماثلة أخرى تتعلق جميعها بالطعــــام والشراب ولعلّ ما نقله ابن ابي اصيبعــة (٥٦) من أقوال الرازي ما يفصح عن معرفته الواسعة في الطب ويم عما يجب أن يكون عليه الطبيب ، واليك قسماً مها « الحقيقة في الطب غاية لاتدرك والعلاج بما تنصه الكتب دون أعمال الماهر الحكيم برأيه خطر» وقال، « الاستكثار من قراءة كتب الحـكماء والاشراف على اسرارهم نافع لـكل حـكميم عظيم الخطر » ، وقال < متى اجتمع جالينوس وارسطوطاليس على معنى فذلك هو الصواب ومتى اختلفا صعب على العقول ادراك صوابه جداً » وقال « الناقهون من المرض اذا اشهوا من الطعام ما يضرهم فيجب للطبيب ان يحتال في تدبير ذلك الطعام ويصرفه في كيفية موافقة ، ولا يمنعهم ما يشهون بتة » ، وقال « ينبغي للطبيب ان يوهم المريض أبداً الصحة ويرجيه الحكيم ان يعالج بالاغذية دون الادوية فقد وافق السعادة » ، وقال « ما اجتمع الاطباء عليه وشهد عليه القياس وعضدته التجربة فليكن امامك وبالضد » وقال « ينبغي أن لايدع الطبيب مسألة للريض عن كل ما يمكن ان تتولد عنه علته من داخل ومن خارج ثم يقضى

بالأقوى » وقال « ينبغي للمريض ان يقتصر على واحد بمن يوثق به من الاطباء فخطأه في جنب صوابه يسير جـداً » وقال « من تطبب عند كثيرين من الاطباء يوشك ان يقع في . خطأ كل واحد مهم » ، وقال « لاينبني ان يوثق بالحسن العناية في الطب حتى يبلغ الأشد و يجرب » ولا اود ان اعلق على هذه الاقوال من حيث قربها للطب الحديث ، بغية ترك الامر لطبيب يشرح ما لهذه الأقوال من اهمية علمية في علم الطب شرحاً افضل واعمق

## كيمياء الرازي :

ذكر سارين <sup>(٥٧)</sup> ان الرازي كان فيزياوياً **وك**يمياوياً وطبيباً في الاسلام خلال العصور الموسوم «كتاب فيكيفية الابصار (٥٩) » لاول مرة في التاريخ بأن الابصار لايكون بشعاع يخرج من العين الى الجمسم بل على النقيض من ذلك اي ان الشعاع او الضوء يخرج عن الجمـم المرئي ، وقد نقض في هذا الكتاب نظرية اقليدس في المناظر ، ومن الجدير بالذكر ان الرازي كان اقدم عهداً من ابن الهيثم و بما يتعلق بهذه النظرية بسبعة قرون اما العمل الفيزياوي الجبار التاني الذي أتى به الرازي هو اختراع « المكثاف » الذي يستعمل لقياس الأوزان النوعية للسوائل ومعرف كثاناتها وقد اسماه (بالميزان الطبيعي (٥٩)) ولا يزال المكتاف مستعملاً الى يومنا هذا ويقوم على فكرة الرازي نفسها مع تغيير في جودة الصنع من حيث التقــدم التقني واشار هولميارد (٦٠٠) عن كـتب الرازي لا سيما في الطب والفيزياء والكيمياء بأنها ترجمت الى اللغة اللاتينية كما ترجم القسم الآخر مها الى اللغات الأوربية الحديثة ودرست في الجامعات الأوربية لاسيما فيهولندة حيث كانتكتب الرازي من المراجع الرئيسية في جامعات هو لندة حتى القرن السابع عشر لم يكن الرازيكم اشرنا طبيبـاً بارعاً فحسب بلكان الىجانب ذلك كيمياوياً ماهراً وفيزياوياً مولعاً بالبحث العلمي والتحري عن الحقائق بأســـــاوب علمي رصين ، يجمع بين التجارب العلمية والاستنباطات النظرية الصحيجة ، واشتغل الرازي أول الأمر في « السيمياء » او الكيمياء القديمة سعياً

وراء الاكسير وتحويل المعادن البخسة الى ذهب وفضة قبل ان يولع بدراسة الطب، وجاء في عيون الانباء (٦١) لابن ابي اصيبعة انه نقل من خط بلمظفر بن معرف قال «كإن الرازي يقول انا لا اسمى فيلسو فاً الا منكان قد علم صنعة الـكيمياء ، لأنه قد استغنى عنالتكسب من اوساخ النَّاس وتنزه عما في ايديهم ولم يحتج اليهم » وكانت صنعة الكيمياء آنذاك مجلبة للثراء والجاه والسطوة ، فمن قبل امر الامبراطور ديوقلتيا يوس(٦٢) سنة ٢٩٠ م ينفى اهل الكيمياء لكي لايغتنوا بصناعتهم فيتمكنوا منالخروج عليه ألَّـف الرازي عدداً كبيراً من الكتب والرسائل في علم الكيمياء فذكر صاعد الاندلسي(٦٣) بأنه ألف نيفاً على مائة تأليف وصنف ابن النديم (١٤) للرازي سبعة وأربعين ومائة مؤلفاً بين كتاب ورسالة ، الا انهما لم يشيرا الى عدد الكتب التي الفها الرازي في الكيميا، حصراً وذكر ابر\_ العبري (٦٥) بأن الرازي الف في الكيمياء اثني عشر كتاباً وقال انها اقرب من المكن منها الى الممتنع ، وجاء في طبقات الاطبء لابن جلجل (٦٦) ان الرازي حقق صناعة الكيمياء والف اربع عشرة مقالة وعدد ابن ابي اصيبعة (١٧) اثنى عثـــ مركتاباً في الصنعة اي في الكيمياء وهي كتاب المدخل التعليمي ، وكتاب المدخل البرهاني وكتاب الاثبات ، وكتاب التدبير ، وكتاب الحجر ، وكتاب الاكسير عشرة ابواب ، وكتاب شرف الصناعة وفضلها ، وكتاب الترتيب ، وكتاب التدابير ، وكتاب الشواهد ونكت الرموز ، وكتاب المحبة ، وآخرها كتاب الحيل والحقيقة ان هذا التصنيف يحتاج إلى اعادة نظر ، لأنه وضع اشهر كتب الرازي في الكيمياء وهو كتساب « سر الاسرار » خارج مؤلفسات الكيمياء ، والكتاب الاخير نفســـه قد ترجمه روسكا وذكر بأنه من احسن الكتب الكيمياوية ـكما سنرى تفصيلاً فيما بعد ـ ، اضافة الى ان ابن ابي اصيبعة قد صنف بعض مؤلفات الرازي في الكيمياء في غير مواضعها فمنها كتاب « الحجر الاصفر » وكتاب « الاحجار » وكتاب « الرد على الكندي في ادخاله صناعة الكيمياء في المتنع » وغيرها ، وليس هــذا بغريب ، فان ابن ابي اصيبعة مؤرخ وليس بالكيمياوي او العالم

لقد امضى الرازي جلّ وقته في مقتبل عمره بالكيمياء القديمة « السيمياء » وتوصل الى تحضير بعض السبائك التي تشبه الذهب فذكر ابن أبي اصيبعة (٦٩) ان الرازي قد باع لقوم من الروم سبائك ذهب وساروا بها الى بلادهم ثم أنهم بعد ذلك بسنين عدة وجدوها وقد تغير لومها بعض التغيير ، وتبين لهم زيفها ، فجاؤًا بها اليه والرم بردها والحقيقة ان الكيمياء القديمة التي اسنهدفت الحصول على الذهب والفضة من العناصر البخسة قد خدمت علم الكيمياء خدمة جليلة وذلك عن طريق اجراء التجارب العديدة واسب تخدام المواد المختلفة والتوصل الى مواد كيمياوية جديدة ما عرفتها الطبيعة منقبل. لقد اشار سارتن (٧٠) ان معاومات الرازي في الكيمياء قد جاءته عن طريق الطب، وينطوي هذا القول على كثير من الصحة اذ لابد للطبيب البارع أن يحضر الأدوية والعقاقير وللراهم وغيرها ، ولا يمكن تحضير هذه المركبات الاعن طريق التجارب المختبرية العملية ، وربما احتفظ الطبيب ببعض طرائق تحضير العقاقير النافعة سراً من اسرار مهنته وقد يوصل الرازي الى معرفة عــدد كبير من المركبات الكيمياوية وطرائق متعددة من العمليات الكيمياوية التي لاتزال مستعملة الى يومنا هذا ، فقد عرف التصعيد ، والتقطير ، والتكليس، والتباور، والتشميع ، والصهر ، والترشيح ، والتنقية ، والتشوية أو ( الاشواء ) ، والتصدية وتتطلب كل عملية من هذه العمليات الآنفة الذكر ادوات خاصة وأجهزة معقدة في بعض الاحيان وقد يتألف الجهاز الواحد من آلات عديدة

لقد تأثر الرازي بما قرأه من كتب جابر بن حيان في الكيمياء وذكر هو لميارد (٣٠) ان الرازي كغيره من اطباء عصره مال الى دراسة الكيمياء لعلاقتها الوثيقة بالطب وعمل على تحضير الادوية والعقاقير والف في الكيمياء كتباً عديدة ، فقد الكثير مها غير ان وعلق عليه تعليقاً وافياً ودرس ستابلتون (٧٢) كتب الرازي في الكيمياء دراسة عميقة فتأثر به تأثيراً كبيراً واكبر فيه علمه مما حدا بالكاتب الحديث ان يضع الرازي من حيث استخدامه الاسمماوب العلمي واستنتاجاته الصحيحة المنطقية بمستوى غاليليو وبويل ، زمانه فحسب بل آنه بقي كذلك بلا ند حتى بزغ فجر العـــــلم الحديث في اوربا عند ظهور غاليليو وروبرت بويل . لقد اتسم الرازي بروح التحري وحب الاستطلاع ولخص نظريته في المادة بأن العناصر المطلقة الحمسة هي الخالق والروح والاجساد والزمان والمكانواوضح بأن الاجسام مركبة من عناصر لاتتجزأ ويحيط بها الفراغ وقد استعمل كلة العنصر بدل الذرة في هذا المجال وقال بأن العناصر عتاز بحجم ثابت أما صفات العناصر الاربعة : التراب، والماء ، والهواء ، والنار، أي الخفة والثقل والشفافية واللون ، والليونة والصلابة ، فتعين بوساطة كثافة المعادن وبعبارة اخرى بقياس الفراغ الموجود بين الذرات وتعين هذه الفراغات الحركة الطبيعية المناصر فعناصر الماء والتراب تتجه الى الاسفل نحو مركز الأرض اما عناصر الهواء والنار فتصعد الى أعلى، ولو أن الرازي لم يقبل بنظرية جابر من حيان « بالميزان » الا أنه آمن بأن جميع المواد تتألف من أربعة عناصر فقط ـ كما آمن جابر بن حيان بهذه النظرية من قبل ـ ولذلك كان تحول معدن الى آخر محتملاً وغاية وفضة بوساطة الاكسير بل وذهب الرازي الى أبعد من ذلك حيث اعتبر الاكسير قادراً على تحسين الاحجب ار والصغور كعجر الصوان بل وحتى الزجاج الى احجار كريمة كالياقوت والزمرد وما شامهها ـ وشارك الرازي جار بن حيان في نظريته القائلة أن العناصر الاساسية في تكوين المواد ها الزئبق والكبريت غير أن الرازي اضاف مكوناً ثالثاً وهو الملح

وآمن بأن الحصول على الاكسير نمكن ، وجعل الرازي الاكسير على درجات فمنه ما هوفعال جداً بحيث يتمكن من تحويل ممدن بخس بزن مائــة مرة بقدر وزن الاكسير الى ذهب أو فضة ، ومنه ما يتمكن من تحويل المعادن البخسة بقدر وزنه بصعــــــة مرات الى ذهب وفضة ولا بدلمن يقرأ ماكتبه الرازي لاسها كتابه «سر الاسبرار » ان يلس ميل الرازي الكبير واهمامه الخاص في الكيمياء العملية وترجيح هذا العمل على التأملات النظرية واشار هولميارد (٣٣) الى الكتاب الآنف الذكر بأنه دليل مختبر يشمرح اجراء التجارب والاجهزه التي تحتاجها تلك التجارب بالرغم من المموض الذي يسود بعض طرائق يستطرد فيقول في مكان آخر من المصدر نفسه والحق يقال ان الرازي قد جاء بثورة في الكيمياء وذلك لمكسه الاهمية النسبية المعطاة لكل مر التجارب العملية ، والتأمل الفكري، خلافًا لما سبقه من الكيميائيين الذبن عمدوا الى التأمل واولوه اهتماماً اكثر من اهتمامهم بالتجارب المختبرية وشعر الرازي ان النجاح ان احرز ، فيكون ذاك عو • \_ طريق العمل في المختبرات وليس من الدراسة النظرية فحسب ويتضح مما ذكره الرازي في قوائمه عن الاجهزة والمواد الكيمياوية التي استخدمها جودة مختده فقد أشار الي كثير من الادوات الزجاجية والمعــــ دنية والخزفية فذكر الكؤوس الزجاجية ، والدوارق ، والملاقط ، والحمام المائي ، والحمام الرملي ، وعمليات الترشيـــح ، مستخدماً في هـــذه قماش الشعر والكتان وكذلك اشار الى الاقاع الزجاجية ومصابيح التسخين وغيرها كما أشار الرازي بوضوح الى اجهزة معقدة قد نصبها من الادوات التي ذكرناها آنفاً ويحتوى مختبر الرازي ورفوفه على جميع العناصر والمواد الكيمياوية المعروفة آنذاك وتوصل الرازي الى معرفة الصودا الكاوية والغلسرين وقد شكك هولميسارد في تعرف الرازي على حامضي الكبريتيك والنتريك غير انه عاد فاســتدرك ذلك ، اذ ثبت بأن جابر بن حيان قد

عرفهما من قبل ولهذا كانت معرف ة الرازي لهما محتملة اذ ولد الرازي بعسد وفاة جابر بن حيان بنصف قرن (۲۷)

ان ما اتصف به الرازي من فكر منظم ومعرفة منسقة جعل هنه أول واضع لخطة في تصنيف للواد التي استعملها الكيمياويون آنذاك ، معتمداً فيتصنيفه على خواص المركبات الطبيعية ، وعكن من الحميز \_ في أغلب الاحيان \_ بين المناصر الفازية وغيرها ويعتبر الرازي دون شك مؤسس علمي الكيمياء الملاجيسة والعقاقيركما اعتبره هولميارد (۵۷) اكثر حذقاً في معرفة المواد الكيمياوية من ابن حيان ويقول بأن الرازي قد بز ّ جابر بن حيان في وصف الاجهزة والمواد الكيمياوية والتدابير وكان اكثر تنسيقاً وتنظيماً واليك بعض التدابير التي استعملها الرازي :

 التنقية وتتضمن هذه العملية ازالة الشوائب عن المادة التي يتو عاها الكيمياوي.
 وتستخدم في هذه العملية طرائق متعددة كالتقطير واعادة التبلور والذوبان في مذيبان متباينة

 التقطير وتتضعن هذه العملية تحويل السائل بوساطة الحرارة الى بخار تم تكتيف البخار ثانية الى سائل بوساطة المكثف (الانبيق) واستلام السائل المشكائف في دورق خاص وتستعمل هذه الطريقة لفصل السوائل المتطابرة عن غير المتطابرة

" — التشوية ( الاشواء ) حيث يستخدم فيها الهواء الساخن أي الحمام الهوائي حيث
 توضع للادة في صلاية بعد بلّمها بالماء ثم تنقل الى قارورة تعلق داخل قارورة اخرى وتسخن
 الاخيرة على نار حتى زول الرطوبة ثم يسد فم القارورة الداخلية التي تحوي للادة ويستمر
 التسخين

 ٤ — لللغمة وهى عملية مزج العب ادن بالوئبق حيث يتحد الوئبق بها وتعتبر هذه العملية في ذلك الوقت عهيداً لعمليتي الشكليس والتصعيد

ه -- التسامي والتصعيد : ان بعض المواد الصلبة تتحول الى مواد فازية ثم تتكاثف

على هيئة باورات صلبة دون ان تنصهر وتتحول الى سائل ولهذا الغرض توضع المادة في دورق يتصل به انبوب طويل يرتفع الى الاعلى ، (المسكنف الهوائي) فعند تسخين للادة فى الهورق تتحول الى غاز ثم تتكاثف على جدران الانبوب الطويل (المسكنف الهوائي) على هيئة باورات نقية صلبة وكثيراً ما تستمعل هذه الطريقة في تنقية المواد المتسامية وقد وصفها الرازي وصفاً لايختلف كثيراً مما هى عليه العملية في الوقت الحاضر والتصعيد عملية كيمياوية تسهدف الحصول على الجزء المتطاير من المادة ، فعند ما تكون المادة عصوبة عموية على اجزاء غير متطايرة أي لاتتحول الى بخار في درجاب الحرارة دون مائة درجة مثوية ، واجزاء تتحول الى بخار عمت الدرجة المذكورة ، فعند تسخين هذه المادة في حمام مئوية ، واجزاء تتحول الى بخار عمت الدرجة مئوية تتصاعد الاجزاء المتطايرة وتبقى الاجزاء الثاباتة (غير المتطايرة ويهل جم الاجزاء الثاباتة (غير المتطايرة عن (١٠٠) درجة مئوية تتصاعد الاجزاء المتطايرة وتبقى في دورق عاص

١ — التكليس وتشبه هذه العملية هملية التشوية أو الاشواء الا ان في هذه العملية
 يكون التسخين مباشراً الى ان تتحول المادة الى مسحوق دقيق

التشميع وتتلخص هذه العملية كيمياوياً باضافة مواد تساهد على انصهار للواد
 الاخرى فمثلا عند اضافة كاربونات الصوديوم الى الرمل يسهل انصهار الأخير وتتم عماية
 صنع الوجاج وقد است تعمل الرازي الملاحاً كثيرة في صهر الاحجار والمواد الاخرى كما
 استعمل الربت في صهر المواد العضوية

٨ — التباور: وتتلخص هذه العملية باذابة المادة في أحد المذيبات المناسبة في درجات حرارية عالية وعند ما يبرد المحاول تنفصل بلورات المادة المنذابة عن المحاول نفسه بصورة نقية حيث تبقى الشوائب مذابة في المحاول ويم الحصول على المادة المتباورة نقية بوساطة الترشيح وهذه العملية الاخرى اي الترشيح قد ذكرها الرازي حيث استعمل قم الترشيح الذي لايختلف عن الاقاع المستعملة في المختبرات في الوقت الحاضر ، واستعاض المناسبة المناسبة عن الاقاع المستعملة في المختبرات في الوقت الحاضر ، واستعاض المناسبة الذي المنتسبة عن الاقاع المستعملة في المختبرات في الوقت الحاضر ، واستعاض المناسبة عن الاقاع المستعملة في المختبرات في الوقت الحاضر ، واستعاض المناسبة عن الاقاع المستعملة في المختبرات في الوقت الحاضر ، واستعاض المناسبة عن المناس

عن ورق الترشيح الذي نستعمله الآن بأقشة مصنوعة منالئمر والكتان ويتناسب سبك نسيج هذه الاقشة باختلاف حجوم الباوران المتكونة نتيجة لعملية التباور كما استعمل الرازي آلات متعددة لتذويب اجسام وصهرها ، وتعتمدكل آلة مها على درجة انسهار المادة المستعملة ناستعمل التنور والموقد والآثون ، والقنديل للحصول على نار ضائيلة

ويعتبر الرازي اول من قام بعملية تصنيف المواد الكيمياوية تصنيفاً موفقاً واورد هولميارد <sup>(۲۲)</sup> مخططاً لهذا التصنيف وفق ما نقله عن الرازى واليك هذا المخطط :



را) الاستراع (ع) بهجودان (ع) الرابع (ع) المنطقة (ع) المجتبطة (ع) الرابعة اقسام ويتضح من هذا المخطط ان الرازي قد قدّم المواد الكيمياوية الى اربعة اقسام رئيسية وهي :

ب — المواد النباتية — وذكر بأنها مادرة التداول في الطب

جــ للواد الحيوانية: وتشمل الشعر، والقحف، وللخ، وللرارة، والدم، واللُّـبن، والبول، والبيض، والصدف، والقرون

د\_ للشتقان أو ( العقاقير المولدة ) : وذكر الرازي تحت هـذا القسم المرتك ( أول اوكسيد الرصاس . PbO )، والاسرنج ( اوكسيد الرصاص الاحر ، Pb 3<sup>O</sup> 4 ) والزنجار ( خلات النحاس )، والروسنحتج ( اوكسيدالنحاس الاسود Cuo )، والتوتيا ( اوكسيد الخارصين (2n0 ) ، وزعفران الحديد ( اوكسيد الحديد ( FeO ) والزنجفر ( كبريتيد الزئبق الاحمر ( HgS ) وبيساض الزرنيسخ ( اوكسيد الزرنيخ . ( As 2<sup>O</sup> ) ، وخبث الزجاج ، وكبد الكبريت ، ( عملول متمدد كبريتيد الكلسيوم ) وسبائك أخرى وقد قسم للمادن ( آ ) المى ست مجموعات كما يأتي :

 الارواح: ويقصد بهما المسواد المتطايرة ، والمتسامية وهى الرئبق ، والنوشادر ،
 والزرانيخ (كبريتيدات الزرنيخ) والرهج الأحمر (احمد كبريتيددات الزرنيخ يتصف بلمعة الراتنج) والكبريت بمكل صوره .

٣ ـ الاحجار : وصنف تحت هذا العنوان الاحجار الآتية :

المرقشيتا « Pyrite » وهو أحــد كبريتيدان الحديد وصيعته الجزيئية FeS<sub>2</sub> ، ويتصف بلون اصفر فاقع ، ولممة معدنية ولا يزال يستعمل في تحضير اكاسيد الكبريت وحامض الكعربتيك

الدوحى : وهو اوكسيد الحديد المغناطيسي الاسود

التوتيا : وهي سبيكة من سبائك الخارصين

اللازود: وهو كاربونات النحاس القساعـدية ، الزرقاء الماون وصيغتها الجزيئيـــة Cu3 (OH)2 (CO3)2 المتباورة مع عدد مرــــ جزيئات الماء، أحـــــد خامات الطبيعية

الدهننج: وتدعى في الوقت الحساضر بخضرة الملاخيت وهى احسدى خامات النجاس ذات لون أخضر ، وصيغتها الجزيئية (Cu<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>(OH ، أي أنهــا كاربونات النحساس الاحادية الهيدروكسيل ، وتوجد في الطبيعة متبادرة مع عدد من جزيئات المـاء الفيروزج: وهو عبارة عن بلوران فوسفان الالنيوم القاعـدية المتحـدة بالنحاس وتـكون زرقاء الهون وقد تميل احيــــانا الى الخضرة أو اللون الاخضر المائل للرمادي، وصيغتها الـكيمياوية CuAl<sub>6</sub> (PO<sub>4</sub>)<sub>4</sub> (OH)<sub>8</sub> 5H<sub>2</sub>O

الساذنج : أو يطلق عليه أحياناً «حجر الدم»، وهو أوكسيد الحديديك «F<sup>e</sup>2<sup>O</sup> 8» ولونه أحمر غامق يقرب من لون الدم المتخثر حديثاً

الشك : وهو بياض الزرنيخ وصيفته الجزيئية 3 As<sub>2</sub>O

الكحل : وهو كبريتيد الرصاص <sup>PbS</sup> ذو لون أسود فاحم ، يستعمل في زينة العين، لجمل حافات الجفون سوداً

الطلق: وتسمى الآن « المبكا ، وهى سليكات الالمنيوم المزدوجة مع فاز آخر كالمنيسيوم أو الكالسيوم أو الحديد وتكون شفافة يسهل تفكيكها الى صفائح رقاق ، وقد تكون ملونة أحيانا وتستممل الآن بدل الوجاج في الكوة الشفافة القريبة مر الهب في المدفأة النفطية

الجبسين : مادة بادرية بيضاء اللون تفبه الشب من حيث المظهر ، وصيغتها الجزيئية CaSO<sub>4</sub> 2H<sub>2</sub>O وعند حرقها تتحوّل الى مسجوق أبيض ( البورق) يستعمل في تجبير العظام ، وفي صنع بعض التأثيل

الزجاج : وهو الزجاج المعروف ، ويتألف من سليكات بعض الفسازات كالصوديوم والبوتاسيوم والرصاص والكالسيوم

٤ ــ الزاجات: وضع الرازي في مخططه نحت هذا العنوان المواد الآتية :

الواج الاسبود، والواج الأبيض « القلقديس » (كبريتات الخارصين) ، والواج الأخضر « القلقند » (كبريتات الحديدوز) ، والواج الأحضر « القلقطسار » ، والواج الأحضر « السوري » والشب ، وهذا على أنواع ومن المحتمل أنه قصد الشب الممروف بشب الالمنيوم ويتألف من كبريتات البوتاسيوم وكبريتات الالمنيوم المتبلورة مع أربع وعشرين جزيئة موزي الماء وصيغته الكيمياوية ( 24H 20 ) & X 2SO4 ما و X 2SO4 ما

 البوارق: وهى الأملاح التي يدخل فيها عنصر البورون وعدد الرازي تحت هذا العنوان، بورق الحبز، والنظرون، وبورق الصاغة، والتنكار ( خليط من الملح والبورق)، وبورق الزورندي، وبورق الغرب ( صمغ أ كاسيا )

٦ ـ الاملاح : وذكر الرازي في مخططه تحت هـ ذا الباب عدداً من الاملاح وغيرها كلملح العدور ملح الطعام ) ، والملح المر (الملح الافرنجي ) أى كبريتات المعنيسيوم التي استعملت مسهلا ولا تزال كـ ذلك . والملح الصخري (كبريتـات الصوديوم المتبـاورة ) ، والملح والقلي ، وجوهر البول والجير المطفأ (هيدروكميد الكالميوم ) ، وملح البلوط ( رماد البلوط ) ويحتوى على أملاح البوتاسيوم وغيرها

ويعتبر الرازي أول من استخدم الفجم العيواني في قصر الألوان (٧٧) ولا يزال هذا النوع من الفحم مستعملا في ازالة الالوان والروائح من المواد العضوية وتأثر الطبيب الفارسي أبو منصور موفق الذي برز في صناعة الطب بما كتبه الرازي من كتب في الطب والكيمياء ونال شهرة واسعة في الطب الى جاب علمه الغزير في الكيمياء ، والاخير أول من متيز بين الصودة والبوتاس أى بين كربونات الصوديوم وكربونات البوتاسيوم رغم من متيز بين الصودة والبوتاس أى بين كربونات الصوديوم وكربونات البوتاسيوم رغم قضاً دقيقاً ، وحضر الجبس « Plaster of Paris » من حرق كبريتات الكالسيوم لمائية واستخدمه في تجبير العظام بعد منه بالبيض ، ووصف الانتمون بأنه مادة صلبة سوداء ، غير أن مقطمها الحديث يتصف بلمعة ممدنية وذكر بأن النحاس يتحدول الى كربوناته القامات الحرارة الاعتيادية ، ولكنه اذا ما سخن تسخياشليداً عول الى مادة سوداء ( اوكميدالتحاسيك ) . واختم هوليارد (١٩٤) كتابته عن الرازي في الجزء الخصص لكيمياء الاسلام بعبارته « ان ما قدمه وليارد (١٩٤) كتابته عن الرازي في الجزء الخصص لكيمياء الاسلام بعبارته « ان ما قدمه الرازى من معوفة في الكيمياء تؤهله لامتنان وشكر الاجيال المتعافية »

فاضل الطائى

الاثنين ٢٥ ربيـع الاول عام ١٣٨٧ هـ الموافق للثالث من تموز عام ١٩٦٧ م

#### المراجع

- (١) الاعلام للزركلي \_ خير الدين الزركلي ، الطبعة الثانية ، الجزء السادس ، ص ٣٦٤
  - (٢) دائرة المعارف الاسلامية \_ المجلد التاسع ، ص ٤٥١
  - (٣) عيون الانباء في طبقاب الاطباء \_ ابن أبي اصببعة ، الجزء الناني ، ص ٣٤٣
  - (٤) وفيات الاعبان ـ لابن خلكان طبعة حجرية ، الجزء النابي ، ١٩٣ ـ ١٩٣
    - (٥) وفيات الاعيان \_ لامن خلكان الجزء الثاني ، ص ١٩٣ \_ ١٩٤
      - (٦) عيون الانباء \_ ابن أبي اصيبعة ، الجزء الثاني ، ص ٣٤٢
      - (٧) الاعلام للزركلي \_ الطبعة الثانية ، الجزء السادس ، ص ٣٦٤
  - (٨) الفهرست لابن النديم، طبعة لايدن فشر مكتبة خياط ( اوفست ) ، ص ٢٩٩
    - (٩) دائرة المعارف الاسلامية ، المجلد التاسع ، ص ٤٥١
    - (١٠) عبون الانباء \_ لاين أبي اصبعة ، الجزء الثابي ، ص ٣٤٥
    - (١١) عيون الانباء \_ لابن أبي اصيعة ، الجزء الثاني ، ص ٣٤٩
- (١٢) الآثار الباقية عن القرون الخالية \_ تأليف ابي الريحاب البيروبي الخوارزمي

## المتوفي سنة ٤٤٠ هـ ، ص ٢٥٣ \_ ٢٥٤

- (١٣) عيون الانباء \_ لابن أبي أصيبعة ، الجزء الثاني ، ص ٣٥١
- (١٤) عيون الانباء \_ لابن أبي أصيبعة ، الجزء الثابي ، ص ٣٥٠
- (١٥) عيون الانباء \_ لابن أبي أصيعة ، الجزء الثاني ، ص ٣٥٠
  - (١٦) وفيات الأعيان \_ لابن خلكان ، ص ١٩٣
  - (١٧) تأريخ الادب العربي \_ بروكلمان ، المجلد الأول ، ص ٢٦٨

Geschickte Der Arabichen Litteratur, Von Carl Brockelmann; Leiden 1943, p 268 (Supplement)

- (١٨) عيون الانباء \_ لابن أبي أصيبعة ، ص ٣٥٠
- (١٩) تأريخ مختصر الدول ــ لابن العبرى ، المطبعة الكاثوليكية للآباء اليسوعيين في سروت ، س ٣٧٥
- (٢٠) طبقات الاطبا، والحكما، \_ لابي داود المعروف بابن جلجـل ٣٧٧ ه تحقيق
  - فؤاد رشید ، ص ۷۸
  - (٢١) عيون الانباء \_ لابن أبي أصيبعة ، ص ٣٥٠
  - (۲۲) تأریخ مختصر الدول ـ لابن العبری ، ص ۳۷۶
- (٢٣) طبقات الامم \_ القاضي أبي قاسم صاعد بن أحمد بن صاعد الاندلسي ، ص٥٣.
  - (٤٤) تأريخ الحكماء المختصر من كتاب أخبار العلماء بأخبار الحكماء \_ لجمال الدين أبي
    - الحسن علي بن يوسف القفطي ، طبعة لاينزك ( اوفست ) ، ص ٢٧١
      - (٢٥) عيون الأنباء ـ لابن أبي أصيبعة ، ص ٣٤٥
      - (٢٦) عيوں الانباء \_ لابن أبي أصيبعة ، ص ٣٥٩
      - (۲۷) دائرة المعارف الاسلامية \_ المجلد التاسع ، ص ٤٥٥
        - (۲۸) عيون الانباء \_ لابن أبي أصيبعة ، ص ٣٥٥
        - (٢٩) عيون الانباء \_ لابن أبي أصيبعة ، ص ٣٥٤
  - (٣٠) هدية العارفين واسماء المؤلفين \_ لاسماعيل باشا البغداد طبعة اسطنبول سنة
    - ۱۹۵۵ ، ص ۲۲
    - (٣٠) كشف الظنون عن أسامي الكتب والفنون لحاجي خليفة ، المجلد الثاني
    - (٣١) تأريخ الادب العربي ( اللغة الالمانية ) ـ بروكلمان ، المجلد الاول ، ص ٤١٨
      - (٣٢) دائرة المعارف الاسلامية ــ المجلد التاسع ، ص ٤٥٥
        - (٣٣) أخبار العلماء باخبار الحكماء \_ للقفطي ، ص ٣٧٤
  - (٣٤) الكامل ــ لعزالدين أبي العسن بن عبدالواحد الشيباني المعروف بابن الأثير ،

الجلد السابع ، طبعة دار صادر ، ص ٤٩٣ \_ ٤٩٤

- (٣٥) عيون الانباء ـ لابن أبي اصيبعة ، الجزء الثاني ، ص ٣٥٠
- (٣٦) الاعلام للزركلي ـ الطبعة الثانية ، الجزء السادس ، ص ٣٦٤
- (٣٧) وفيات الاعيان \_ لابن خلكان ، الجزء الثاني ، ص ١٩٣ \_ ١٩٤ .
  - (٣٨) أخبار العلماء بأخبار الحكماء ــ للقفطى ، ص ٢٧٢
- (٣٩) تأريخ الادب العربي ( لغة المانية ) \_ بروكلمان ، المجلد الاول ، طبعة ليدن ،

### (٤٠) القفطى ـ ص ٣٧٢ .

- (٤١) ابن أبي أصيبعة \_ الجزء الثاني ، ص ٣٤٣ \_ ٣٤٤
- (٤٢) الاعلام للزركلي ، الطبعة الثانية ، الجزء السادس ، ص ٣٦٤
- (٤٣) تأريخ البمارستانات في الاسلام \_ للدكتور أحمد عيسي بك ، ص ١٩٧\_١٩٧
  - (٤٤) وقيات الاعيان \_ لابن خلكان \_ الحزء الثاني ، ص ١٩٣ \_ ١٩٤
  - (٤٥) عيون الانباء \_ لابن أبي أصبعة ، الجزء الثاني ، ص ٣٤٣ \_ ٣٦٠
- (٤٦) الفرج بعد الشدة للقاضي التنوخي ـ المكتبة العلامية ، مصر ، الجزء الثاني ،

#### ص ۱۰۹

ص ۱۸ ٤

- (٤٧) عيون الانباء \_ لابن أبي أصيبعة ، ص ٣٥١ \_ ٣٦٠
- (٤٨) طبقات الامم \_ للقاضي صاعد الاندلسي ، ص ٥٢ \_ ٥٣
- (٤٩) الفهرست ـ لابن النديم ، طبعة لايدن ، ص ٢٩٩ ـ ٣٠٢
  - (٥٠) رانىنغ:
- Ranking (G.S.A.), The Life & Works of Rhazes, London, 1914.

  (اه) سارتون:
- Sarton, G , Introduction to the History of Science, Vol 1, P  $\,609\,\text{-}610$  .

- (٥٢) دائرة المعارف الاسلامية \_ المجلد التاسع ، ص ٤٥٢
  - (٥٣) انظر سارتون ، مرجع رقم (٥١)
- (٥٤) تاريخ الصيدلة والعقاقير في العهد القديم والعصر الوسيط ، للدكتور الأب

## شحاته قنواني ، ص ۱۳۷

(٥٥) هولميارد :

Holmyard, E.J; Alchemy, pelikan Books, 1957, p.84

- (٥٦) عيون الانباء \_ لابن أبي أصيبعة ، الجزء الثابي ، ص ٣٥٠ \_ ٣٥١
  - (٥٧) سارتون، راجع المصدر (٥١)
  - (٥٨) عيون الانباء \_ لابن أبي أصيبعة ، الجزء الثابي ، ص ٣٥٢
    - (٥٩) سارتون ـ راجع المصدر (٥١)
    - (٦٠) هولميارد \_ راجع المصدر (٥٥)
  - (٦١) عيون الانباء \_ لابن ابي أصيبعة ، الجزء الثاني ، ص ٣٤٩
  - (٦٢) المقتطف \_ المجلد ٥٣ ، الحزء الثالث ، ص ٢٤٠ ، سنة ١٩١٨
    - (٦٣) طبقات الامم \_ للقاضى صاعد الاندلسى ، ص ٥٠ \_ ٥٠
      - (٦٤) الفهرست ــ لابن النديم ، ص ٢٩٩ ـ ٣٠٢
      - (٩٥) تأريخ مختصر الدول \_ لابن العبري ، ص ٣٧٤ \_ ٣٧٠ .
      - (٦٦) طبقات الاطباء والحكماء \_ لابن جلجل ، ص ٧٧ \_ ٧٩
- (٦٧) عيون الانباء ـ لابن أبي أصيبعة ، الجزء الثابي ص ٣٥٠ ـ ٣٦٠
  - (٦٨) كراوس:

Kraus, P.; Epitr de Beruni Contenant le repertoire des Ouvrages de Muhammad b Zakariyya ar-Razi, Paris, 1936.

- (٦٩) عيون الانباء \_ لابن أبي أصيبعة ، الجزء الثاني ، ص ٣٤٩
  - (٧٠) سارتون ــ مقدمة في تأريخ العلم . راجع المصدر (٥١)

Stapelton, H.E; and Hussain Hid'ayat, Chemistry in Iraq and Persia in the tenth Century A.D in memoir of the Asiatic Soc of Bangal, Vol VIII, No 6, P 342

(٧٤) الاعلام ، قاموس تراجم ــ خير الدين الزركلي ، الطبعة الثانية ، الجز- الثاني ، ص ٩٠

(٧٧) كتاب العاوي في الطب ــ لابى بكر الرازي، مطبعــة مجلس دائرة المعــارف العثمانية في حيدر آباد، سنة ١٩٥٥ ، الجزء الثالث، ص ١٣٠

(۷۸) هولميارد\_راجع المصدر (۵۰) : Islamic Al-Chemy , P 88

ملاحظة: لقد حاولت العصول على كتاب سر الاسرار ( غطوط ) ، والذي لا يوجد الإبنسخة واحدة في مكتبة الأصفية في حيسدر آباد ، وطلبت تصويره لأطلع على نص ما كتبه الرازي في هذا الكتاب في الكيمياء ولكني لم افلح في ذلك رغم مرور اربعة اشهر تقريباً ، فاضطررت أن اعتمد على ما كتب عن الترجمة التي صاغها روسكا ومرف الجدير بالذكر إن هذا الكتاب هو الكتاب الوحيد الذي لم يفقد من كتب الكيمياء للزازي وسيكون لي موعد آخر مع الرازي بعد ورود الكتاب الآنف الذكر

# محمّرِق (لفاسم (الثقفى خياج اليتسنذ

« ساس الجيوش لسبع عشر حجة ياقرب ذلك سؤدداً من مولد » ( حمزة الحنفي )



عضو المجمع العلمي العراق

نسہ وأهد :

هو محد بن القاسم بن محمد بن الحسكم بن أبي عقيل بن مسعود بن عاصر بن مُمدَّدَّب الثقفي (۲) ، يجتمع هو والحجاج بن يوسف الثقفي في الحسكم (۲) بن أبي عقيل ولى أبوه القاسم بن محمد بن الحسكم الثقفي (البصرة) للحجاج بن يوسف الثقفي (<sup>1)</sup> ، فنشأ محمد منذ نعومة أظفاره بين الأصراء والقادة : أبوه أمير ، وابن عم أبيه الحجاج أمير

<sup>(</sup>۱) السند: بلاد بین بلاد الهند وکرمان و سجستان ، انظر التفاصیل فی معجم البلدان ( ۱۰۱/۰ ) والمسالك والممالك للاصطخري ( ۱۰۲ ) و آثار البلاد وأخیار العباد من ( ۹۶ \_ ۹۰ ) و تقویم البلدان من ( ۳۶۱ \_ ۳۶۱ ) ، وهي في الوقت الهاضر تؤلف أ "كثر مناطق با"كستان الفربیة

 <sup>(</sup>۲) انظر معجم الشعراء ( ٤١٢ ) والبعنوبي ( ٣٢/٣ ) ووفيات الأعبان ( ٣٤١/١ ) وتهذبب
 إن عساكر ( ٤/٤٤ ) وانظر جميرة أنساب العرب ص ( ٢٧٨ )

<sup>(</sup>٣) ابن الأثير (٤/٥ ٢)

<sup>(</sup>٤) جهرة أنساب العرب ص ( ٢٦٧ - ٢٦٨ )

العراقين ، وأكثر بني عقيل من ثقيف قوم الحجاج أمراء وقادة ؛ فنشأ عمد وترعرع في عميط ملائم لتنشئة القادة والأمراء ، وكان له استعداد فطري متميز ، وأفاده محيطه في بناء شخصيته وتكاملها ؛ لذلك ظهرت كفاياته الفذة في وقت مبكر من عمره وهو لا يزال في ريمان الشباب

الفامح:

١ — في أيام الحجاج :

أهدى ملك جزيرة (الياقون (۱۱) الى الحجاج نسوة مسلمات ولدن في بلاده ومات المؤهن وكانوا تجاراً ، فأراد التقرب بهن ؛ فعرض السفينة التي كن فيها قوم من قراصنة (الديث بل) (۱۳ وأخذوا السفينة بما فيها ، فنادن امرأة مهن \_ وكانت من بني يربوع \_ :

«ياحجاج! » وبلغ الحجاج ذلك ، فقال : «يالبيك!» به فأرسل الى (داهر ) ملك السند يسلله تخلية النسوة ، فقال : « إنما أخذهن لصوص لا أقدر عليهم » به فأغزى المجاج عبيد الله بن بنهان (الديل) فقتل به فكتب الى 'بديل بن طبقة البُحكي وهو بد (محمان) أن يسير الى (الديل) ، فلما لقيهم نفر به فرسه ، فأعاط به المدو وقتلوه (۱۳) هراك تبدى المحجاج مدى الاهانة التي تلحق بهيبة السلمين وخطور بها إن هوسكت

 <sup>(</sup>١) جزيرة الياقوت: هي جزيرة سيلان انظر تاريخ للسفين في شبه القسارة الهشدية وحضارتهم
 (٧١) وتاريخ الاسلام في الهشد من ( ٧٧ )

 <sup>(</sup>٣) الديل: تقع بالقرب من كراجي في الوق الحاضر ، وقد اندرست الآن ، وكانت من أشسهر
 المدن للقدسة في منطقتها وهذا الامم ( الدبيل ) معروف حتى الآن في الباكستان، انظرتاريخ الاسلام في الهند من ( ٧٤)

<sup>(</sup>٣) البلاذري ( ٤٣٩ ـ ٤٣٤) وفي تاريخ الاسلام في الهند (٧٧ ـ ٤٧) ، ورد سبب اخر لحلة الحجاج هذه ، هو : « هجرة جماعة من بني هاشم الى السند فراراً من الحجاج ، فحكت الحجاج الى ملك السند يطلب منه تسليم الفارين ، ولكنه لم يظفر عا بريده » وأرجح ما ذكرته في المثن ، نظراً لحرارة الدورالدين حينفاك ، كما أن الفتح الاسلامي كان لايد أن يمند من فارس الى السند لنصر الاسلام في ربوعه وللافادة من خراته التي كانت معروفة كل للمرفة من العرب

على هذا الأمر ، فاختار محمد بن القاسم وكان بفارس ، وكان قد أمره أن يسير الى ( الرى ) ، · فردّه اليه (۱ ) ، وعقد له على ثفر ( الســنـد ) ، أوضم اليه ستة آلاف من جنـــد أهل الشام ، · وجهـّـزه بكل ما احتاج اليه — حتى الحيوط والإبر والمال ، وأمره ان يقيم بــ ( نشــيراز ) حتى يكل حشد رجاله و ووافيه ما أعدًاه (۲)

واهم الحجاج اهماماً بالغاً في إنجاز استحضارات جيش محمد بن القاسم حتى بلغ بذلك حدّ الروعة حقاً ، فلم ينس أصغرالتفاصيل الإدارية لاكال استحضارات هذا الجيش ، حتى إنه حمد الى القطن المحلوج فنقع في الحل الأحمر الحاذق ثم جفف في الظل وقال لهم : « إذا صرتم الى (السسند) فإن الحل جاضيق ، فانقموا هذا القطن في الماء ، ثم اطبخوا به واصطبغوا » ؛ ويقال : إن محمداً لما ضار الى تفر السند كتب يشكو ضيق الحل عليهم ، فبعت الحجاج اليه بالقطن المنقوع في الحل (<sup>(7)</sup>

ومضی عجد الی ( مُسکّران ) فأتام بها أیاماً <sup>(٤)</sup> ، ثم آتی ( فنزبور ) <sup>(٥)</sup> ففتحهسا ، ثم آتی ( أزمائيل <sup>(۱۱)</sup> ففتحها أيضاً <sup>(۱)</sup>

وسار عجد عن ( أرمائيل ) بعد فتحها ، فقدم ( الديبل) وهي قرب مدينة كراجي الحالية يوم جمعة ، وفوافشه هناك سفنه التي كانت تحمل الرجال والسلاح والعشاد والمهان (<sup>(۵)</sup> ،

<sup>(</sup>١) البلاذري ص (٤٧٤)

 <sup>(</sup>۲) البلاذري س (٤٣٤) وانظر ابن الأثير (ع/ه ۲۰) وابن خلدون (ع/۲۰) وفي البيتويي
 (۳/۳) ): إن محمد بن القاسم ألهام بشيراز سنة أشهر

<sup>(</sup>٣) البلاذري من (٢٣٤) . وفي تاريخ للسدين في شبه التارة إلهندية وحضارتهم (٨/١٥) : ` إن عمداً سار من ( مكران ) ووجهتهم ( الدبيل ) في اثنى عصر ألفاً من جند الشام والعراق وثلاثة آلاف بعبر محمل مناهم.

<sup>(</sup>٤) في اليعقوبي ( ٣٢/٣ ) : إن محداً أمَّام بمكران شهراً ونحوه

<sup>(</sup>ه) فنز بور : مدينة بين مكران والديبل كا يظهر من سير تقدم جيش محمد من القاسم .

<sup>(</sup>٦) ارمائيل : مدينة كبيرة بين مكران والدبيل من أرض السند . انظر معجم البلدان (٢٠٢/١).

<sup>(</sup>٧) البلاذري ص (٤٢٤) وابن خلدون ( ٣/ ٦٠ ).

 <sup>(</sup>A) جرى إنزال للواد والمهات في مدخل ميناء كراجي الحسابى ، ولا نزال الجزيرة الواقعة في مدخل للبناء تسمى : جزيرة محد بن القاسم ، حتى الآن

خخدق حين نزل ( الديبل) وأنزل الناس منازلهم ونصب منجنيتاً يقال له : العروس ، الذي كان يعمل لتشفيله خمسائة من الرجال ذوي الكفاية المدربين على استخدامه ، فدك ً بقذائفه معمد الهنادكة الأكبر ( البد ) ( '' ، وكان على هذا البد دقل عظيم وعلى الدقل رايــة حمراء إذا هـــّت الرئح أطافت بالمدينة ' '' .

وحاصر محمد ( الديبل) وتاتل حماتها بشدة ، فخرجوا اليه ولكنه هزمهم حتى ددّم الى البله ، ثم أمر بالسلام فنصبت وصمد عليها الرجال ، وكان أولهم صعوداً رجل من بنى مراد من أهل الكوفة ، ففتحت المدينة عنوة فاستباحها محمد ثلاثة أيام ، ولكن عامل ( داهر ) ملك السند عليها هرب عنها سالماً (<sup>(2)</sup> ، فأنزل فيها محمد أربعة آلاف من المسلمين وبنى عليها جامها ، فكان أول جامع بنى في هذه للنطقة (<sup>(1)</sup>)

وسار محمد عن( الديبل ) الى ( النيرون ) <sup>(ه)</sup> ، وكان أهلها بعثوا الم<sub>ا</sub>لحجاج فصالحوه ، فلقوا محمداً بالميرة وأدخاره مدينتهم ووفوا بالصلح <sup>(٦)</sup>

<sup>(</sup>١) البد: هو للعبد، وكل تي. عظهوه من طريق البادة فهو عندم (بد) والصنم بدأيضاً انظر تاريخ الاسلام في الهند من (بد) والبد صنم في بناء عظيم تحت منارة عظيمة مرتفعة ، وفي رأس المنارة دقل انظر ابن الأثير (٢٠/٢) : وفي البعدوين (٢٠/٢): من المنارخ البدون (١٠/٣) : وفي البعدوين (٢/٢٦): من طول البد في الساء أربعون ذراعاً والبد هو الصنم ، وقبل : هو بيت الصنم .

<sup>(</sup>۲) ابن الاثیر (٤/٥٠٥) والبلاذری ص (٤٢٤) وتاریخ این خلدون (١٠/٣)

<sup>(</sup>٣) البلاذري س ( ١٣٤ ـ ٣٠٥) وابي الأنبر ( ٢٠٥/٢ )وابن خليـون ( ٦٠/٣ ) وانظر البعقوبي ( ٣٧/٣ ـ ٣٣ )

<sup>(</sup>٤) تاريخ الاسلام في الهند ص (٧٤)

<sup>(</sup>ه) نبرون : مدينة تتع على مسافة (٧٥) ميلاعن مكران ، وتعرف أيضًا بلسم : نيرانكوت ، وموف أيضًا بلسم : نيرانكوت ، وموقعها حبدر آباد السند الحالية ويغلط بسن الكتاب ، فيكتبون نون الكلمة الأولى باءاً ، وينسبون اليها على ذلك العلامة البيرون ، وهو خطأ شنهم ، فديشة بيرون مسقط رأس هذا العلامة هي بأقليم خوارزم انظر كتاب : تأريخ السامين في شبه القارة الهدينة وحشارتهم ( ١٠/٦ ) ، وقد وردت خطأ في اين الانبر ( ع٢٠/٣ ) : أما في اين خلدون ( ع٢٠/٣ ) . فتد وردت خطأ أيضًا بلسم النيروز وقد وردت في البعدون ( ٣٠/٣ ) : النيرون وهو المهمين حرار ) ابن خلدون ( عراره ) ) .

وسار محمد عن(نیرون) وجعل لایم ٔ بمدینة إلا فتحها حتی عبر سراً دون (میمران) (۱) فأتاه أهل ( سر بیدس) (۱) وصالحوه ففرض علیهم الحراج وسسار عتیم المی (سهبان) (۱) ففتحها ، ثم سار الی سر ( مهران) فنزل فی وسطه ؛ وبلغ خبره ( داهر ) ، فاسستمد لجابهته (۱)

وبعث محمد الى ( سدوستان ) <sup>(ه)</sup> ، فطلب أهلها الأمان والصلح ، فأمهم محمد وفرض عليها الخراج أيضاً <sup>(1)</sup>

وعبر محمد مهر ( مهران ) نما يلي بلاد الملك ( راسل ) ملك ( قصة ) من الهند على جسر عقده ، و( داهر ) مستخف به لا ه عنه ، ولقيه محمد والسلمون وهو على فيل وحوله الثميلة، فاشتد القتال بشكل لم يسمع بمشله ! و ترجل ( داهر ) وقاتل حتى قتل عند المساء ، فأنهزم أصحابه وتتلهم المسلمون كيف شاءوا ، فقال قاتل داهر (٧) :

الخيــل تشهد يوم داهر والقنا ومحمــد بن القــاســم بن عهد أنى فرجت الجمع غير كمود (<sup>()</sup> حتى علوت عظيمهــم بمهـــد فتركــته تحت المجاج مجندلاً متعفر الخــدين غير موســد فلما قتل ( داهر ) غلب محمد على بلاد السند ، فقتح ( راور ) (<sup>()</sup> عنوة ، وكان يهــا

<sup>(</sup>١) مهران : موضع على بهر السند. انظر التفاصيل في معجم البلدان ( ٢٠٩/٨ )

<sup>(</sup>٢) سربيدس : مدينة بالقرب من مهران على نهر السند

<sup>(</sup>٣) سهبان : مدينة في منطقة سربيدس على نهرالسند

<sup>(</sup>٤) البلاذري ص ( ٢٥١٥ ) وابن الأثير ( ٢٠/٤ )

<sup>(</sup>ه) سدوستان : وقد وردت في البلاذري ص ( ١٤٧٥ ): سدوسان ولم أجد لها ذكراً في معجم البلدان وفي كتب البلدان المبيسرة لدى .

<sup>(</sup>٦) البلاذري ص (٤٢٥) وابن الاثبر (٤/٥٠٠)

<sup>(</sup>٧) : هو القاسم بن ثملية بن عبدالله الطائي . انظر البلاذري ص (٤٢٦)

 <sup>(</sup>a) معرد : عرد الرجل عن الطريق ، إذا أنحرف عنه

<sup>(</sup>٩) راور : مدينة كبيرة بالسند ، انظرمعجم البلدان ( ٢١٤/٤ ) .

امرأة (١).لداهر فحرقت نفسها وجواريها وجميع مالها (٢)

.وتقدّم للسلمون بعد ذلك صوب الشال مشرقين حتى بلغوا ( برهمنآباد ) <sup>(۳)</sup> العتيقة على فرسخين من ( للنصورة ) <sup>(4)</sup> وكان موضمهـــــا غيضة ، وكان المنهزمون من أصحاب

على قرمخين من (المنصورة ) <sup>١٧</sup> وكان موضعهـــــا غيضه ، وكان المهزمون من اصحاب ( داهر ) بها ، ففتحها محمد وقتل بها بشراً كثيراً وخر بها <sup>(ه)</sup>

وسار محمد يريد ( الرور.) و ( بغرور ) <sup>(١)</sup> ، فلقيه أجل ( ساوندري<sup>.) (٧)</sup>بوســـأوه الأمان ، فأعطام إياه ، واشترط عليهم ضيافة السلمين ، فأسلم أهلها من بعد ذلك <sup>(٨)</sup>

وتقدّم نحو ( بسمد ) (۱۰ وصالح أهلها على مثل صلح ( ساوندري ) ، فسار عنها حتى انتهى الى ( الرور ) وهي من مدائن السند تقع على جبل. ، فأصرها شهوراً ثم فتعها جبلحاً على ألا يقتلهم ولا يعرض لبده ( معبدهم ومقدساتهم ) ، وقال : «ما البد إلا ككذائس النصارى والبهرد وبيوت نيران الجوس » ، ووضع عليهم الحراج وبني بها مسجداً (۱۰) وصار مجد الى ( السكة ) (۱۱ فقتحها ، ثم عبر بهر ( يَباس ) (۱۲) رافد بهر السند الى

- (١) هي را ني باي ، كانت اختاً لداهر بني سها انظر تاريخ للسدين في شبه القاوة الهندية (٦١/١)
  - (٢) البلاذري ص (١٠٥ = ٤٣٦ ) وابن الأثير (٤/٥٠٠)
- (٣) برهماباد: مدينة تقع على بهر السند بين كراجى والبنجاب ، وهي مدينة لها مكانة تاريخية
   مرموقة في بلاد السند
- (٤) المنصورة : مدينة كبيرة يحبط بها خليج من نهر مهران انظر النقاصيل في تقويم البلدات
   (٣٥١)
  - (٥) البلاذري ص ( ٢٢٦ ) وابن الأثير (٤/ ٢٠٥ ) وابن خلدون ( ٣/٦٠ )
- (٦) الرور: نامية بالسند تقرب من (الخلتان) في السكبر ، وبشرور بلد نبالغرب من الرور انظر
   التفاصيل في معجم البلدان ( ٣٠٠١/٣ )
  - . (٧) ساوندري : لم أجد لها ذكراً في كتب البلدان، والظاهر أثها مدينة في منطقة الرور
    - (A) البلاذرى (٢٦٦) وابن الأثير (٤/٥٠٥)
    - (٩) بسمد: لم أجد لهد ذكراً في كتب البلدان، والظاهر أنها مدينة في متطقة الرور
      - (١٠) البلاذري ص ( ٤٣٦ ٤٢٧ ) وابن الأثير ( ٢٠٦/٤ ).
    - (١١) السكة : لم أجد لها ذكراً في كتب البلدان ، والظاهر ْ أنها مدينة في متطقة الرور
- (١٢) بياس : نهر عظيم بالسند مقضاه الى المواتان . انظر التقاصيل في معجم البلدان (٣١٨/٣).

مدينة (المُلْتَـنَان ) (١٠ أعظم مدن السند الأعلى وأقوى حصونه ، فامتنعت عليه شهوراً ،
وقاتله أهلها ، فانهزموا ، فحصرهم ، فأتاه رجل مستأمن دله على مدخل للساء الذي يشهرب
منه السكان ، فقطمه عليهم ، فنرلوا على حكم ، فقتل محمد المقاتلة وسبى الذرية ، وسبى سدنة
(البد) وهم سستة آلاف ، وأصاب مالاً كثيراً جمه في بيت طوله عشرة أذرع وعرضه
ثمانية أذرع يلقى اليه من كوت في وسطه ، فسميت ( الملتان ) : فرج (٢٠ بيت الذهب (٢٠)
وكان ( بد ) الملتان ( بدأ ) مهدى اليه الأموال وتنذر له النذور ويحمج اليه السند فيطوفون
به ويحملقون رؤوســـهم ولحام عنده ويزعمون أن صنماً فيه هو أوب الذي عليه الصلاة
والسلام (٤٠).

وعظمت فتو ح محمد ، فراجع الحجاج حساب نفقات.ه على هذه الحملة ، فكانت ستين ألف ألف درهم ، فقال : < شفينا غيضنا ، وأدركنا ثأرنا ، وازددنا ستين ألف ألف درهم ورأس ( داهر ) <sup>(ه)</sup>

لقد أُنجز عجدهذا الفتح كله في الفترة بين سنة تسع وثمانين الهجرية (٢٠٧م) وأربع وتسمين الهجرية (١٦ (٢١٢م) .

<sup>(</sup>٨) المثان: وأكثر ما يكتب: المولتان، مديئة من نواحي الهند قرب غزنة ، بها صتم يسئله، الهنود وتحج اليه من أقسى بلدانها النظر التفاصيل في معجب البلدان (١٤٦/٨) و (٢٠١/٨) و (٢٠١/٨) واللسائك والمبائك والمبائك والمبائل للاصطفري ص (١٠٣) وتقويم البلدان س (٢٠١ ) ، وهي منطقة من مناطق باكستان الغربية في الوقت الحاضر، وقد اطلق اسم للدينة على هذه المثملة.

<sup>(</sup>٢) الفرج: الثغر

<sup>(</sup>٣) - ابن الاتير ( ٢٠٦/٤ ) والبلاذري من ( ٤٣٧ ) وفي البيقو بي (٣/٣٣) : إن محداً حاصر لملتان حصاراً شديداً وأهلها لا يطون أن( ( داهر ) قد قتل ، فيعت البيم محمد باسرأة ( داهر ) ، نقالت لهم : « إن لملك قد قتل ، فاطلبوا الأمان »

<sup>(</sup>٤) البلاذري (٤٢٧) وابن الاثير ( ٢٠٦/٤ ) وابن خلدون ( ٢٠/٣ – ٦١) وانظر جل فتوح الأسلام ( ٣٤٩ ) .

<sup>(</sup>ه) البلاذري ( ٤٢٧ ) و<sub>ا</sub>بن الاثير ( ٤/٦ / ٢ ) وابن خلدون ( ٣٠/٣ –١١ )

<sup>(</sup>٦) انظر ابن الأبر ( ٢٠٦/٤ ) ، فقد ذكر كل هذه النتوح في حوادت هذه السنة ، وقد ذكر أيضاً في ( ٢/٢١/ ) : أن كلد بن القاسم فتتح أرض الهند، و وذك في حسوادت سنة أربع و تسمين الهجرية ، وكسفك في الطبري ( ٣٠٧/ ) ، مما يدل على أن فتوحات محمد بن القاسم كانت في الفترة بين تنق هم تحانين الهجرية وأربع وتسمين الهجرية أما البعقوبي في ( ٣٣/٣) فيذكر أن الحجاج وجه محمد بن القاسم الى السند سنة الثنين وتسمين الهجرية

٢ - بعد الحجاج:

مان الحجاج بن يوسف النقفي والي العراق (۱۰ وخراسان وسجستان (۱۰ سنة خمس وتسمين الهجرية (۱۲ م) ، وكان محمد بن القاسم في ( الملتــان ) (۱۵ فرجع الى(الرور) و (المبترور ) ، وكان قد فتعهما ؛ فأعطى الناس ووجه جيشـــاً الى (البيلــان ) (۱۰ ففتحوها صلحاً وسأله أهل ( سرشت ) (۱۱ ، وهي منزي أهل البصرة وأهلها يقطمون في البحر يسمون : ( المبيد ) الصلح فصالحهم . ثم أنى محمد ( المكير ج ) (۱۷ غرج اليه (دوهر ) ملك تلك للنطقة ، فقاتله محمد وانهزم ( دوهر ) وهرب ، وقيل : بل قتل فنزل أهل للدينة على حكم محمد، فقتل وسبي (۱۸)

وبيما كان محمد ينتقل من نصر الى نصر ، ويستعدّ لفتح مملكة ( قَنو ج ) (١٩) أعظم

- (١) ابن الأثير (٤/٤) والطبري (٥/٤) وابن خلدون (٣/٤)
- (٢) ابن الأثير ( ١٧٢/٤ ) والطبري ( ١٣٤/٠ ) وابن خلدون ( ٣/٣٤ )
- - (٤) ابن خلدون ( ٦٦/٣ ) وانظر البلاذري ( ٤٧٧ ) وابن الأثير ( ٤٣٧٪ )
  - (٥) البيدان: منطقة من ارض السند والهند انظر معجم البلدان (٣٤١/٣).
  - (٦) مرشت : فيالبلاذري ( ٤٢٧ ) وردت : مرست والظاهر إنها مدينة في منطقة البيدان
- (٧) الكبرج: بلادكان بحكمها لللك دوهر الذي لا تقل شهرته وعظمته وسلطانه عن ملك الســند
- ( داهر ) ولم يسلك الملك ( دوهر ) مسلك الملك ( داهر ) ولم يتصرف الى الملذات ، بل اعتنى بشؤون بلاده وكرس جهوده على الاصلاحات والعمرال ، فازدهرت بلاد السكبر ج في عهده وعلت شهرته

ومدينة السكبر ج هي مدينة بومباي في الوقت الحاضر ، وكانت مدينة مقدسة عندأهل البلاد ، وقد انخفعا لملك دوهر عامسة لمسكم "تشيز يموقعها علىالبحر وبثروتها الزراعية وبحضارتها وعمرانها وكثرة سكانها ومركزها التجازي

- (٨) البلاذري ( ٤٢٧ ) وابن الأثير ( ٢٢٣/٤ ) وابن خلدون ( ٣٦/٣ )
- (٩) قاوج: موضع في بلاد الهند انظر معجم البلدان ( ١٧٦/٧ ) .

إمارات الهند، وكانت عند من السند الى (البنغال) (۱) ، وكان قد أوفد بعثة من رجاله الى ملكها تدعوه المالاسلام أو الجرية ، فرد الملك الوفد رداً غير كريم ؛ فأخذ محمد يعد المدة لتنحمها ، وجهتز جيشاً فيه عشرة آلاف من الفرسان وفي الوقت الذي أمّل فيه محمد أن يضم مملكة الهند الثمالية وعاصمتها (قنوج) الى ما فتحه من بلاد الهند ، إذ جامه خبر وفاة الخليفة الأموي الوليد بن عبد الملك بن مروان (۱) ، وكان سنده وسند الحجاج ابن يوسف الثقفي أيضاً و ولية سليان بن عبد الملك عدو الحجاج وأسرته (۱) ، وذلك لأن الوليد أواد أن ينزع أخاه سليان من ولاية العهد ويجعل بدله ابنه عبد العزيز بون الوليد ، فبايمه على خلع سسليان الحجاج ؛ فولى سليان بن عبد الملك يزيد بن أبي المهند المسكني السند ، وعزل محمد بن القاسم ، فان يزيد لمثان عشرة ليلة من مقدمه ، كمنة السكسكي السند ، وعزل محمد بن القاسم ، فان يزيد لمثان عشرة ليلة من مقدمه ، فول سليان غلما المنان خلماً له ؛ فرجع ملوك السند الى ممالكم (١٤)

لقد أنجز محمد فتح كل ذلك سنة خمس وتسمين للهجرة (٥) ( ٧١٣ م )

الانساد :

أخذ يزيد بن أبي كبشة السكسكي أمير السند الجديد عِماً وقيده وحمله الى العراق، فقال عمد متمثلاً :

## أضاعو بي وأيّ فتى أضاعوا ليوم كريهة وســـــــــــاد ثغر

 <sup>(</sup>۱) البنغال: ولاية كبيرة من ولايات الهند والياكستان حالياً وقاعدتها : كلكتا انظر النفاصيل في منجم البلدان ( ۱٤٧/۳ )

 <sup>(</sup>۲) توفي سنة ست وتسمين الهجرية انظر الطبري ( ٥/ ٣٦٥ ) والممارف ( ٣٥٩ ) وشذرات الذهب ( ١١١/١ )

 <sup>(</sup>٣) أنظر تاريخ الحسفين في شبه القارة الهندية ( ١/٥٥ ) وتاريخ الاسلام في الهند (٧٥)

 <sup>(1)</sup> أبن الأثير (ه/٤) والبلاذري ( ٤١١ ) وخرانة الأدب ( ٣٠٧/٣) وسر ح العيون ( ).
 (4) ابن الأثير ( ٤٢٤/٤ ) والبلاذري ( ٤٢٨ ) وابن خلدون ( ٢٦/٣ )

فبكى أهل السند محمداً ، فلما وصل إلى العراقحيسه صالح بن عبدالرحمن ؛ (واستطا<sup>(۱)</sup>) · فقال عمد :

> فلئ نويت بواسط وبأرضها رهن الحديد مكبلاً مغلولا فلرب فتية فارس قد رعها ولرب قرن قد تركت قتيلاً .

وما دخلت خيلاالسكاسك <sup>(۱۲)</sup> أرضنا ولاكان من (عَك ) <sup>(۱۲) ع</sup>َلَيِّ أُمير ولاكنت للعبد (المزوبي) <sup>(1)</sup> تابعاً فيسائك دهر بالكرام عشور <sup>(6)</sup> فعذ بـه صالح بن عبد الرحمن في رجال من آل بني عقيل رهط الحجاج ، حتى قتلهم ؛

قعد بـه صالح بن عبد الرحمن في رجال من ال بني عقيل رهما الحجاج ، حتى فتلهم ؛ وكان الحجاج قد قتل آدم أخا صـالح وكان يرى رأي أهل الحوار ج <sup>(6)</sup> ؛ ويقـال : إنّ صالح بن عبد الرحمن عذّب محـداً فات من العذاب <sup>(1)</sup> ؛ وبذلك افهت حياة ابن القامم سنة ست وتسعين الهجرية <sup>(8)</sup> ( ۲۷۱ع ) ، إذ توني الوليد بن عبد الملك في جمادى الآخرة

<sup>(</sup>۱) واسط : مدينة ميت بهذا الاسهالأنها متوسطة بينالبصرة والكوفة. بناها الحجاج بن بوسف ، انظر التغاصب من محمد انظر التغاصب في معجم البلدان ( ۷۸۸ – ۳۸۵ ) و آثار البلاد وأخبار العباد س ( ۷۸ – ۶۵۸ ) و تقویم البلدان س ( ۲۸ – ۳۰۸ ) و المسائك و للماك للاصطخري س ( ۸۵ ) وأحسن التقاسيم في معرفة الأقابيم من ( ۱۸۸ ) .

 <sup>(</sup>٣) كسك = السكاسك : م أولاد السكاسك بن أشرس بن كندة . انظر جهرة أنسابالعرب
 ( ٤٣١ )

 <sup>(</sup>٣) عك : قبيلة من عدنان . وم بنو عك بن الديت من عــدنان انظر جهرة ألــاب الفرب
 ( ٣٢٨ )

 <sup>(</sup>٤) المزوق: من مزينة ، وم بنو عنان وأوس ابني همرو بن أود بن طابخة بن ألباس بن مضر
 ابن نزاو بن معد بن عدنان انظر جهرة أنساب العرب ص ( ٤٨٠ )

<sup>(</sup>٥) البلاذري (٤٧٨ ) وابن الأثير ( ٤٣٣٤ )

 <sup>(</sup>٦) البلاذري ( ٤٧٨ ) وابن الأثير ( ٤٧٧/٤ )
 (٧) معجم الشعراء ( ٤١٣ )

من هذه السنة (۱۱) ، فعزل خلقه سليمان بن عبد الملك محمد بن القاسم ، وكان قد ولد سنة اثنتين وسيمين هجرية (۲۲ م ) ، وذلك لانه تولى السند سنة تسع وثمانين الهجرية (۲۳) وكان عمره حينذاك سبم عشرة سنة ؛ فقد قال الشاعر يزيد بن الأعجم :

ساس الجيوش لسبع عشرة حجة ولداته عن ذلك في أشــفال (4)
فغدت بهم أهواؤهم وسمت بـــه هم الملوك وسورة الأبطال (0)
وقال حزة بن بيض الحنفي برثى محداً :

إن الروءة والسماحة والندى لمحمد بن القاسم بن محمد ساس الجيوش لسبع عشرة حجة ياقرب ذلك سؤدداً من مولد (١٦) وكان محمد يهتف في أعماق سجنه وفي ظلماته :

أتنسى بنو مروان سميي وطاعتي وإني عـــلى ما فاتني لصبـــور فتحت لهم مايين (سابور) (۱۷ بالقنا الى الهند مهــم زاحف ومفــير فتحت لهم مايين (مجر عان) (۱۸ بالقنا الى الصـــين ألقى مرة وأغير وما وطئت خيل السكامك عسكري ولا كان مـــ (عك) عليّ أمير

<sup>(</sup>١) ابن الاثير (٤/٥٠٠)

<sup>(</sup>۲) الطــبري ( ه/۲۰۵ ) وابن الأنبر (ه / ۳) واليمقو بي (۳۰/۳) وشذرات الذهب (۱۱۱/۱) وأيوالغدا ( ۱۹۹/۱)

<sup>(</sup>٣) في الاعلام للزركلي ( ٧/ ٢٠ ) إنه ولد سنة اننتين وستين الهجرية ، والصحيح ماذكرناه

<sup>(؛)</sup> ابن الاثير (؛ / ه ٠٠٠)

<sup>(</sup>٥) ابن الأثير ( ٤/٤ ) والبلاذري ( ٤٢٨ ) ، وصدر هــذا البيت كما ودر في معجم الشمراء

<sup>(</sup> ٢/٤ ) والبعقوبي ( ٣ / ٣٤ ) وردكا يلي : قاد الجبوش لحس عشرة حجة

<sup>(</sup>٦) معجم المشعراء (٢١٤)

 <sup>(</sup>٧) سابور : كورة واسة مدينتها سابور ، وهي كورة مشهورة بأرض فارس انظر التفاصيل في معجم البلدان ( ٢٠١/٥ )

 <sup>(</sup>٨) جرجان : مدينة كبيرة مشهورة فيخراسان انظر التفاصيل في معجم البلدان (٣/٧٠) وآثار
 اللاد وأخبار العباد (٢٤٨ ـ ٣٠١)

لقد كى أهل السند محمداً (١) وصوره بـ ( الكيرج)، فرجع ملوك الســـند الى عالمكهم (٢)، واضطرب السند، وأخل الجند الذين كانوا مع محمد بمراكزه، فرجع أهل كل بلد الى بلدهم (٢)

كِناه أهل السند من المسلمين ، لأنه كان يساويهم بنفسه ولا يتميز عليهم بشيء ، ويعدل بالرعية ويقسم بالسوية ، ويغزو بالسرية ؛ ولأنه نشر الاسلام في ربوعهم ، فأرسل دعائــه شرقاً وغرباً يجوبون البلاد التي فتحها ، وكان أكثر من هداهم الله الم الاسسلام من أهل السند على يديه

وبكاه أهل السند من غير المسلمين ، لحسن معاملته لهم وتأمينهم على أموالهم وأفسهم، وإطلاق حرية العبادة لهم (1) ، ولحسن سياسته البلاد المقتوحة وتدبير أمورها وتأليف قلب أهلها لقد كان الهنود حينذاك على حال من القوضى والشقاق قبل مجد بن القاسم ، فكانت سياسة محمد سياسة صلح وكياسة ؛ ولما استتب له الأحر، وكل الأمور الإدارية يؤثر عنه ، إو كانت سياسة الحكم العليا خيراً مما جرن به التقاليد المحلية ومما يؤثر عنه ، إنه لم يخن عهداً قطمه على نفسه ، ولقد كتب له الحجب اج مرة يشيد بمزاياه العسكرية ، وبمتدح له تجشم المشاق في سبيل إسعاد الناس وتحسين أحوالهم ويشى على سياسة الحكم الني اتبعها ، إذ حدد الحراج الذي تدفعه كل قرية على حدة ، وشجت طبقات الشعب كافة على اتباع القانون والوفاء بما يقطعون لبعضهم من عهود ، فارتفعت بذلك سمعة الحكم الأدبية (0)

<sup>(</sup>١) البلاذري (١٨)

<sup>(</sup>٢) ابن الأثير ( ٣/٣٣ ) والبلاذري ( ٤٧٨ )

<sup>(</sup>٣) ابن الأثبر ( ١/٥٧٤ )

<sup>(</sup>٤) ابن الاثير (٤/٢٢٢)

<sup>(</sup>ه) انظر تاريخ الاسلام في الهند (٧٦ ـ ٧٧ )

وكان من الطبيعي بعــد ما جرى لمحمد ما جرى ، أن ينتهز الفرصة من يريد استرداد ملـكه ، لذلك ثارب القلاقل في البلاد للفتوحة ، نما اضطر والي السند الجديد الى الحرب من جديد لاسترداد ما فتحه محمد بن القاسم من قبل ('').

لقدكان محمد إداريًا متميزًا بنى كثيراً من المساجد في الهند ، وقيل : إنه أول من تولى عمارها واختطاطها (۲۷) ، يتميز بذكاء خارق وحنكة سياسية فذة ، وكان سخياً كريمًا شهماً غيوراً وفياً صادقاً ، مؤمناً صادق الابمان ، عمل جاهداً لنشر الاسلام في ربوع السند ، ونجح في ذلك أعظم النجاح ؛ لذلك كانت مايتـــه المفجمة وهو في عمر الورد كارثة كبرى وخسارة فادحة للسلمين من عرب وهنود على حدسواء

مات محمد بن القاسم بالتمذيب أو قتل بعد تمذيبه دون أن يشفع لهـ ذا القائد الشاب بلاؤه الرائع في نوسيم رقعة الدولة الاسلامية ولا مهارته الفذة في القيادة والادارة ، ولا انتصاراته الباهرة في السند ، ولكن آثاره الخالدة لا تمون أبداً ، وأهمــاله المجيــدة باقية بقاء الدهر ؛ ولم يختره الله الى جواره إلا بعد أن أبقى اسمه على كل لسان وفي كل قلب رسزاً للعجاد الصادق والتضحية الفذة والصبر الجيل

أما الدين عنت وه فقد ماتوا وهم أحبساء ، ولا نزال حتى اليوم نذكر محمد بن القاسم بالفخر والاعتراز ، و نذكر الذين عنت وه بالحذي والاشمئراز لقسد عند ب أولئك النفر أغسهم حين عذبوه ، وقتلوا أنفسهم حين فتسسلوه ، وقد غيبوا بظلمهم الأسود جسده ، ولكنهم طهروا روحه ورفعوها الى الساء على حين أظهروا أجسادهم لفترة قصيرة وغيبوا أرواحهم في الظلمات

لقد أخذوا بيده الى الجنة ، وأخذوا بأيديهم الى النار

<sup>(</sup>١) انظر ثاريخ الاسلام في الهند (٧٧)

<sup>(</sup>۲) انظر معجم البلدان ( ۰/۳۲)

كان محمد بن القاسم قريب القرابة من العجاج، فهو من أبناء عمومته كما عرفنا، وكان في ريمان شبابه حين تولى فيادة منطقة عسكرية من أخطر المناطق العسكرية في ظروف صمبة جداً فيل و لاه العجاج قيادة تلك المنطقة في تلك الظروف، لأنه كان من أبناء عمومته ؟؟

فهل و لاه العجاج قيادة تلك المنطقة في تلك الظروف ، لأنه كان من أبناء عمومته ؟ ؟ الحق ، أن العجاج ، كان رجل دولة بكل ما في السكلمة من معنى ، فهــو يضع دائمـــًا المسلمة العامة فوق كل شي. آخر ؛ وكانت للعجاج معرفة بالرجال لا يختارهم لعسن هيئتهم ولا لسكرامة أصلهم ، وإنما يختارهم لغنائهم وكفايتهم (``) ، فكان البارزون من قادته : المهلب بن أبي صفرة الأزدي وابنه يزيد وقنيبة بن مسلم الباهلي ، وهم ليــو من بني عمومته ،

فا هي مزايا قيادة محمد بن القاسم التي جملت الحجاج 'يقدم على تعيينه قائداً عاماً للسند وهو في السابعة عشرة من عمره ؟

أول مزاياه البارزة ، هى اهتمامه الدقيق بانجـاز استحضاراته الإدارية ، ذلك الاهتمام الذي بلغ حد الرّوعة في تسكامله وإتقائه ، حتى ليمكن أن يعد محمد ـ بحق ـ نموذجاً حياً للقائد الفذ في تدابيره الإدارية

لقــــد أنجز قبل حركته الى السندكل متطلبـــان جيشه الإدارية ، ولم ينس حتى الإبر والخيوط وحتى الخل أيضاً ، وبذلك اطمأن الى أن الأمور الإدارية ـــ وهي مبدأ من أهم مبادىء الحرب ــ بتفاصيلها الدقيقة لا يشوبها أي خلل مهما يكن طفيفاً

وكما لم ينس إحضار وسائلاالنقل البرية لقواته التى اتجهت براً الى السند ، فإنه لم ينس إحضار وسائط النقلاالبحرية لقواته التي اتجهت بحراً الى ( الدبيل) من أرضالسند علىالرغم من صعوبة النقل البحري بالنسبة للعرب حينذاك

لقد كان يدرك بعمق أهمية القضايا الإدارية لنجاح كل جيش في مهمته ، فعمل جاهداً

<sup>(</sup>١) انظر كتاب: الحجاج بن يوسف الثنغي ـ عبدالرزاق حميدة ص ( ١٩١ )

على تغليل الصعوبات الإدارية بحرص شديد ، حتى أصبح جيشه مكتفياً ذاتيــاً من الناحية الادارية من كل الوجوه

وكما أدرك محمد أهميسة الاستحضارات الاداريسة لجيشه ، أدك أهميسسة نقس تلك الاستحضارات في جيش عدوه ، فقطع الماء عن أهل (الملتان ) التي امتنمت عليه شهوراً ، واضطرهم بذلك على الاستسلام

وقد أقاد محمد من للملومات التي حصل عليها العرب السلمون في غزو اتهم السابقة السند عن: طبيعة الأرض وطبيعة العدو وتسليحه وأساليب قتاله ومناعة أسواره التي تحيط بعده ، فأعد آلدك العدة المناسبة وجهز رجاله بما يحتاجو زاليه من مواد وتجهزات وأرز اقو سلاح كا جهز جيشه بالمنجنيقات لدك الأسوار وبالرجال المدربين على استخدامها بكفاية و إنقان وكان لهمد قابلية متميزة لا تتخاب الأهداف الملائمة في المجالات السوقية (١/ والتعبوية (١٠) فكان اتجاهه في الفتح سليماً للغاية هدفاً سوقياً بعد هدف سوقي ، مما جمل فتحه رصيناً. كما كان موفقاً في اختيار الاهداف التعبوية ، فقد استهدف قصف الصم الاكبر في (الديبل) بالمنجنيق (المورس) وحطمه للتأثير على معنويات للدافعين القابعين وراه أسواره ولتزول بالمنجنيق (المورس) وحطمه للتأثير على معنويات للدافعين القابعين وراه أسواره ولتزول الدرتباك والقوضي بين صفوفه

وكان محمد بثير في رجاله بواعث الايمان الراسخ والعقيدة الصلة ، لتقسوية معنويات جيشه وجعلهم يؤمنون بأن النصر سيكون حليفهم وأنعدوهم لايستطيع الصعود أمامهم. وكانت محاولات محمد في إضعاف معنويات خصمه وتقوية معنويات رجاله ناجحة جداً: فقد آمن رجاله بالنصر، واعتقد عدوه بأن المجاهدين القادمين من الصحراء محاربون أشداء لايمكن الصعود أمامهم بأي حال من الأحوال

وكانت قيادة محمد تتميز بالجرأة والججازفة ، فقد أقدم على التغلفل في مجاهل السند غير هيّــاب ولا وجل ، فــكان لجرأته النادرة أثرها فى جنوده فأقدم بمضهم على مجازةات بالغة الخطورة كما فعل للرادي من أهل الكوفة في إقــدامه على تسلق السلام المقامــة على أسوار الديــل ، فأشرف على قة الأسوار ، فتبعه إخوانه مرددين نداءه الحالد : الله أكبر الله أكر !

كانت خطط محمد تتميز بالمرونة يسهل تحويرها عند تبدل للواقف ، وكمثال واقعي على مرونة خططه ، المحطة التيقاد بها معركة ( الديبل ) ، فقد عالجت تلك الحمطة ثلاثة احتمالات: عاصرة المدينة فقط حتى تنفد ذخيرها وارزاقها فتضطر على التسليم ، وقبول المعركة خارج الأسوار إذا حاول المدو الخروج من المدينة ، وقبول المعركة داخل الأسسوار بمحاولة نصب السلالم وتسلقها وفتح الأبواب عنوة ، كما حدث فعلاً في معركة ( الديبل )

وكانت قيادة عجد متميزة : يدير الحركات بكفاية ، ويسيطر على الممركة عند الاشتباك ، ويعدّ الخطط المرنة الدقيقة ، ويصدر القرارات السسريمة الصائبة ، وينتهز الفرص لاتزال الفربة القاضية بالعدو ، ويستقيد من الامكانات المتيسرة كافة ، ويستعمل الخدع والتصليل في إيهام الخعم … وتلك هى أهم ما تتميز به القيادة الفذة

وكان بالاضافة الى ذلك يتبع سياسة حكيمة في معاملة البلاد المنتوحة ، فقد اعتنق قسم من الهنود قبل مجل بن القامم الاسلام على أيدي قسم من التجار اللسلمين فوجدوه دين عدل ومساواة وسلام و وحيد على عكس ما كانوا عليه من التفرقة ونظام الطبقات والسبودية وقد طبق الهيد التي فتحوها ، فكانت خير دعاية لهم في حسن المعاملة ونشر العدل والمساواة بين الناس وكان مجد بالذات يحرص كل الحرص على تطبيق للنل العليا للاسلام نصاً وروحاً على أهل البلاد المفتوحة ، مما أدى الى ازدياد عدد جنوده من الهنود للسلمين أفسهم ، الذين أسلموا رغبة في محاحة هذا الدين ، فعاونو العرب للسلمين في كثير من الأحيان معاونة حاسمة لإحراز النصر

لقد أعلن كنير من الهنود \_ خاصة الطبقات الدنيا \_ ولاءثم للقائد العربي المسلم عمد بن القاسم ، بمد أن بلغهم الكثير من تسامح هذا القائد وكرمه وكفُّ أيدي رجاله عرف السلب والنهب والظلم والعدوان ، فأمهم عجد على أنفسهم وأموالهم

وهكذا كان لحميد مسلك ابن القاسم في حسن معاملته للهنود وتأمينهم على أموالهم وأنفسهم ، وإطلاق حرية العبسادة لهم ، أبعد الأثر في نفوس القوم ، مما ساعد كثيراً على توطيد مركز للسلمين هناك (۱)

إن تميزات قيادة مجد برالقاسم البارزة ، هى : ذكاء فائق ، وهجاعة نادرة ، والحمام رفيع بالقضايا الادارية ، والحصول على المعلومات ، واستخدام الأسلحة المناسسبة في المحل المناسب، وقابليته على اختيار الأهداف الصحيحة ، ومرونة خططه ودفتها ، وسرعة قراراته وصحها ، وجرأته الفائقة ومجازفته ، وايمانه المعيق بالمنسل العليا الاسلامية وتطبيقها فولاً ومحملاً ، ورفع معنويات رجاله وتحطيم معنويات عدوه ، وقابليته البدنية المندزة على تحمل المشاق والاتماب ، وسحياسته الحكيمة التي اتبعها في البلاد المفتوحة ، وابتعاده عن الظهو والعدوان ...

لقدكان محمد قائدا متمنزآ

ان القاسم في التاريخ :

يذكر التاريخ لمحمد فتحه بلاداً شاسعة هي أكثر مناطق باكستان الغربية وقسم من مناطق الهند ونشره الاسلام في ربوعها

إن المتجول في المناطق التي فتحها محمد بن القاسم ، يجمد في هذه الأيام التي تقطع بها تلك المسافات الشاسعة بوسائط النقل الدــــــريعة ومهما الطائرات ، صعوبات كبيرة في تنقله - حتى فيالطائرات، لطول المسافات وسعها ءو لا يكاد يصدق : أن العرب المسلمين قطعوا

<sup>(</sup>١) تاريخ للسدين في شيه القارة الهندية وحضارتهم ص ( ٦٣ ــ ٦٣ )

تلك المسافات مشياً على الاقدام أو ركوباً على الابل والخيسول ، نما يزيد في إعجابه الشديد بحباد وجهود آبائنا التي بذلوها في الفتح لتكون كلة الله هى العليا

ويذكر التاريخ لمحمد سياسته الحكيمة في إدارة البلاد المفتوحة أيام الحرب والسلام على حد سواء

ويذكر له ، أنه مات شميداً بالتعذب ، دون أن يكون له ذنب أو تقصير

رضي الله عن الشــــ مهيد المظاهرم ، القوي الأمين ، الشاب البطل ، الإداري الحازم ، الأمير العادل ، القائد الفائح ، عمد بن القاسم الثقفي

محمود شبب خطاب

#### المصادر

ابن الأثير ( أبوالحسن علي بن أبي الكرم محمد بن محمد بن الأثير الجزري لللقب بعزالدين , ١ ــ الكامل في الناريخ ــ القاهرة ــ ١٣٠٣ هـ

ابن حزم (أبو محمد على بن أحمد بن سعيد بن حزم الأندلسي):

٢ \_ جمل فتو ح الاسلام \_ ملحق يجوامع السيرة \_ القاهرة

٣ - جهرة أنساب العرب - تحقيق عبد السلام هارون - القاهرة - ١٩٦٧ النح خلدون ( عبد الرحمن من خلدون ) :

٤ \_ العبر ودنوان المبتدأ والخبر \_ نولاق \_ ١٢٨٤ ه.

ان خلكان ( أبو العباس شمس الدين أحمد من محمد من أبي بكر بن خلكان ) :

ا بن خلسكان ( أبو العباس عمل الدين الحمد بن عمد بن أبي بدر بن خلسكان ) : ٥ \_ وفيات الأعيان \_ تحقيق الفيخ محمد محيى الدين عبد الحميد ـ القاهرة \_ ١٩٤٨

ابن دحلان ( السيد أحمد بن زيني دحلان ) :

٦ \_ الفتوحان الاسلامية \_ القاهرة \_ ١٣٤٥ هـ

ابن رستة ( أبو علي أحمد بن عمر بن رستة ):

٧ \_ الاعلاق النفسية \_ لايدن \_ ١٨٩١

ابن عساكر ( أبو القاسم علي بن الحسن بن هبة الله بن عبدالله بن الحسين بن عساكر ) :

٨ ـ التاريخ الكبير (تهذيب ابن عساكر ) ـ دمشق ـ ١٣٢٩ ه.

ابن الفقيه (أبو بكر أحمد بن ابراهيم الهمذابي ) :

۹ \_ مختصر كتاب البلدان \_ لايدن \_ ١٨٨٥

ابن قتيبة ( أبو عمد عبد الله بن مسلم بن قتيبة الدينوري ) :

١٠ \_ المعارف \_ تحقيق ثروت عكاشة \_ القاهرة \_ ١٩٦٠

```
ابن نباتة :
```

١١ \_ سرح العيون في شرح رسالة ابن زيدون \_ القاهرة \_ ١٢٧٨ ه

ابن كثير ( عماد الدين أبو الفدا اسماعيل بن عمر بن كثير القرشي الدمشقي ):

١٢ ــ البداية والنهاية في التاريخ ــ القاهرة

أبو الفدا ( اسماعيل بن علي عماد الدين صاحب حماة ) :

١٣ - تقويم البلدان \_ باريس \_ ١٨٤٠

١٤ ـ المختصر من أخبار البشر \_ القاهرة ـ ١٣٢٥ هـ

الاصطخري ( أبو اسحاق ابراهيم بن محمد الفارسي الاصطخري المعروف بالكرخي ) :

١٥ ـ المسالك والمالك \_ تحقيق عجد جابر عبد العال الحسيني \_ القاهرة \_ ١٣٨١ ه.
 البشاري ( المقدسي المعروف بالبشاري ) :

١٦ \_ أحسن القاسيم في معرفة الأقاليم \_ لايدن \_ ١٩٠١

البغدادي ( عبد القادر بن عمر البغدادي ):

١٧ \_ خزانة الأدب ولب لباب لسان العرب \_ القاهرة \_ ١٢٩٩ ﻫـ

البلاذري ( أحمد بن يحيى بن جابر البلاذري ) :

١٨ \_ فتو ح البلدان \_ القاهرة \_ ١٩٥٦

الحنبلي ( أبو الفلاح عبد الحي بن العاد الحنبلي ) :

١٩ \_ شذرات الذهب في أخبار من ذهب \_ القاهرة \_ ١٣٢٢ هـ

الذُّهبي ( شمس الدين محمد بن أحمد بن عثمان الذَّهبي ) :

٢٠ \_ تاريخ الاسلام \_ القاهرة \_ ١٣٦٨ هـ

٢١ دول الاسلام \_ القاهرة \_ ١٣٩٨ هـ .

۲۲ \_ العبر \_ تحقيق فؤاد سيد \_ الكويت \_ ١٩٦١

الطبري ( أبو جعفر محمد بن حرير الطبري ) :

```
٢٣ ـ تاريخ الأمم والملوك ـ القاهرة ـ ١٣٥٨ هـ
                     العصامي (عبد الملك بن حسين بن عبد الملك العصامي):
٧٤ ـ سمط النحوم العوالي في أنباء الأوائل والتوالي _ القاهرة _ ١٣٧٩ هـ
                                      القزويني ( زكريا من محمد القزويني ) :
                  ٢٥ ـ آثار البلاد وأخبار العباد ـ بيروت ـ ١٣٨٠ ه.
```

القلقشندي (أبو العباس أحمد القلقشندي):

٢٦ \_ صبح الأعشى في صناعة الأنشاء \_ القاهرة \_ ١٩١٣

٢٧ ـ ماية الأرب في معرفة أنساب العرب تحقيق الراهيم الأبياري \_القاهرة \_ ١٩٥٩ الكلى (أبو المنذر هشام بن محد الكلى):

٢٨ \_ الأصنام \_ القاهرة \_ ١٣٣٧ هـ

المرزباني :

٢٩ \_ معجم الشعراء \_ القاهرة \_ ١٣٥٤ ه

النووى ( أبو زكريا محيي الدين بن شرف النووي ) :

٣٠ \_ مهذيب الأسماء واللغات \_ القاهرة

الهرثمى :

٣١ \_ مختصر سياسة الحروب \_ تحقيق عبد الرؤوف عون \_ القاهرة \_ ١٩٦٤ ياقون (شهاب الدين أبو عبد الله ياقوت بن عبد الله الحموى):

٣٢ \_ معجم البلدان \_ القاهرة \_ ١٣٢٢

اليعقوبي (أحمد من يعقوب):

٣٣ \_ البان \_ لابدز \_ ١٨٩١

٣٤ ـ تاريخ اليمقوبي ـ النجف ـ ١٣٥٨ هـ

المراجع العربية

أبو الليل ( محمد مرسى أبو الليل ) :

٤ ـ تاريخ المسلمين في شبه القارة الهندية وحضارتهم ـ القاهرة

محمد أمين الخانجي :

٥ ـ منجم العمران ـ القاهرة ـ ١٣٢٥

الندوي (أبو الحسن علي الحسني الندوى ) : ١ ـ الدعوة الاسلامية في الهند وتطوراتها ـ للكهنو ـ الهند ـ ١٣٧٨ هـ

٧ \_ المسلمون في الهند \_ دمشق \_ ١٣٧١ هـ

٨ ـ تاريخ الاسلام في الهند ـ القاهرة ـ ١٣٧٨ ه.
 وزارة الدفاع العراقية :

٩ \_ المعجم العسكري \_ بغداد

المراجيع الاجنبية

Ameer Ali:

1 - The Sprit of Islam London - 1923.

Dungar G. A:

2 - History of India From The Earliest To the Present day - London - 1986.

Lane - Poole ST:

3 - Medieval India Under Mohmmedan Rule.

Lewis:

4 - The Oxford Atlas London - 1966.

# رلاُی خِرصا درلالافعانی لالٹلائیة همکنده وهیسته وهدو.

من أبرز مزايا اللغة العربية أنها لغة اصيلة نبتت في تربيها نباتاً لم يستجلب ولم يقتبس، وعت وعاشت على تلك الاصالة لم يلفق كيائها ولم تستجمع من اصول غربية ولمبل مصادر الافعال من أوضح الادلة على ذلك ، لانهها في الاصل اسماء ذوان تطورت حتى اصبحت اسماء معان

#### - 1 -

واختلاف النحاة البصرين والكوفيين في أمر للصدر معروف مشهور (١) ، فال الاولين يذهبون الى أن المصـــدر أصل المشتقات ، منه يؤخذ الفعل وسائر ما يشتق منه كاسم الفاعل واسم للفعول والصفة للشبهة واسم الآلة وغير ذلك من للشتقاب ومذهب الكوفيين أن الفعل هو الاصل ومنه يشتق للصدر وباقي للشتقات التي مرّ ذكرها

ومعما يكن من أمر هذا الاختلاف ، فأن مصادر الآفعال الثلاثية لا يعقل أن تكون مشتقة من الفعل لأنها أبسط صورة وابسط دلالة

أما مصادر الافعال التي تزيد على ثلاثة احرف فلعلمها تشتق من الافعال قياساً لأنها تزيد عليها في عدد الحروف وفي الحركات والسكنان ،كأ كرم 'يكرم إكراماً ، وكرّم 'يكرّم تكريماً ، واستبعد استبعاداً وتقــدم تقدماً وعاقب معاقبة ونحو ذلك

(١) الانصاف ج ١ ص ١٤٤ — ١٥٢ وليس في ما ذكر من أدلة الفريقين البصريين والسكوفيين
 كبير فائدة

ولعل الارجح في هذا رأي البصريين الذي يقول بأن المصدر هو الاصل لان مدلوله هو الحدث مجرداً فهو ابسط كم من من هذا من جهة ، ومن جهة اخرى نائه أقرب ما يكون الى امم الذات ، بللعله متطور عنه مثال ذلك : ( الكشّب) فلعله في الاصل اسم القيد، ثم استعمل بعد ذلك اسماً للحدث الدال على القيد ، ثم اشتق منه الفعل كتب يكتب كتباً بمعنى فيد يقيد تقييداً ثم لما دعت الحاجة تطور معنى الفعسل إلى المعنى المعروف فصار كتب يكتب كتباً

#### — Y —

وببدو أن احالة المصدر وسبقه في الوجود وكونه أصلاً للمشتقات يعود إلى بساطة مدلوله وعلاقته بأسماء الدوان التي هي أسبق في الوجود اللغوي من اسماء المعاني همذا حق ، ولكن ثمة سبباً آخر لعله لايقل في الخطورة عن هذا السبب ، ذلك السمادر الافعال الثلاثية من مايبدو معي أبسط الصور اللفظية ، لان الاصل فيها أن تكون على (مَعْل) بفتح الاول وسكون الثاني ، وهي أخف الصور اللفظية لان الفتحة أخف الحركات والوسط ساكن

ولعل هذه الصورة هي الاصــل الاسبق للصدر الثلاثي يدلنا على ذلك كثرمها وسعة تداولها

ثان افعال الابواب الثلاثة الاول من الافعال الثلاثية وهى فعَسَل يَعْمُل وفعَسَل يَعْمِل وفعَسَل يَعْمَل مصادرها في الغالب على فَعَمْل بِفتح فسكون وهذه الابواب الثلاثة هي أكثر الافعال استعالاً وأشيعها تداولاً في اللغة وكثير من افعال الباب الرابع فَعِمِل يُعْمَل تأتي مصادرها على هذه الصورة ايضاً

وكل هذه الافعال تتميز بأنها أفعال دالة على معنى الحدث ، وما يبقى من الافعال يخرج الى الدلالة على الوصف (١١).

<sup>(</sup>١) ذلك واضح مروف بانسبة لأفعال الباب المخامس ، أما أفعال الباب السادس فمعدودة لانزيد عددها على بضمة أفعال تأتى أحياناً من باب آخر كعسب يحسب ( الباب الرابع )

قال سىسو يە :

هذا باب بناء الافعال التي هي اعمال تعداك إلى غيرك وتوقعها به ومصادرها فالافعال من هذا على ثلاثة أبنية : على قعل يفيل وفعدًل يفعُسُل وفعيل يفعدًل وبكون الصدر قع لا والاسم فاعلاً فأما فعدًل يفعُسُل ومصدره فقتل يقتُسُل قتلاً والاسم فاتل وخلقه يخلقه خلقاً والاسم خالق ودفح، يدنه دفاً والاسم داق وأما فعمَل يفعيل فنعو ضرب يضرب ضرباً وهو ضارب وحبس يجبس حبساً وهو حابس

وأما فعيل يَفعَسل ومصدره والاسم فهو لِحسه يلحسه لحُسَّاً وهو لاحس، ولقيمه يلقَمه لقماً وهو لاقم وشـــــربه يشربه تَشرباً وهو شارب ، رملجه بملجَه ملجاً وهو مالج (۱)

#### - r -

ويغلب على الظن أن صبغة فَعْل هي الاصل في اسماء الذوات وفي المصادر ، إذا سلمنا بأن الالفاظ العربية ثلاثيب الوضم اما الذين يذهبون الى انها تنائية الوضع فان الظن يصبح حينئذ يقيناً لان الثنائية تعني أذ الصورة الاولى فَع ، بسكون الثابي ، والاول لابد أن يكون منتوحاً لان التنجة أخف الجركات

اما مجي ُ المصدر من بعض هذه الافعال على فعول و ِفصال و محو ذلك فمرده إلى أن صيغة فعول جم وليست بمفرد

وقد نص سيبويه على ذلك فقال :

وقد جاء بعض ما ذكر نا من هذه الابنية على فعول ، وذلك لزمه يلزمه لزوماً و مهكه يَهُـكه مهوكاً وورد يرد وروداً وجحدتـه جحوداً شبهوه بجلس جلوساً وقعــد يقمد قعوداً

وقد جاء بعض مصادر ما ذكرنا على فعالكما جاء على فعول وذلك نحوكذبته كذاباً وكتبته كتابًا وحجبته حجابًا ، وبعض العرب تقول كتبًا على القياس (٢) إذن فالتياس فَصْل ، وما جاء على فعول وفعال فهو جم وبما يدل على أن ( فعولاً ) و ( فعالاً ) جمع أنك تقول في جمع قاعد فعود ، وفي جمع شاهد شهود وفي جمع قائم قيام . والفظ الجمع هو لفظ المصدر ، ولا يعقل أن يكون هذا التوافق قد جاء هكذا بالا فصد ، ولكن الذي يغلب على الظن أنه من قبيل الوصف بالمصدر ، وهو قَدَّل على الصورة التي ذكرنا ، يفتح فمكون ، اي قعد وشـــهد وقواً م تم لما أريد وصف الجمع قبل قعود وشهود ورقود وقيام

قال تعالى ( قتل اصحاب الأخدود النار ذات الوقود إذهم عليها قعود وهم على مايفعلون بالمؤمنين شهود )

> وقال تعالى ( فإذا قضيم مناسككم فاذكروا الله قياماً وقعوداً ) ومثله رفود في قوله تعالى( وتحسبهم أيقاظاً وهم رقود ) .

وبجمع النحاة علىجواز الوصف بالمصدر ، ولكنهم يذهبون فيه الى التأويل ، زاعمين أن قولنا رجل عدل تأويله رجل عادل على وجه ، او رجل ذو عدّل على وجه آخر

ويقال فى الجُمع رجال عدل او رجال عدول وفي هذا وامثاله يتضح ان وزن فعول جج لوزن قَمْـْل ، وان وزن قَمْـْل هو الاصل

وإذا صح هذا الاصل من اصول اللغية ، وهو في الارجح صحيح ، لم يعد صحيحاً القول بأن مصادر الافعال الثلاثيـــة في اللغة العربية لا تجري على قياس وإنما هي سماعية لا تضبطها تاعدة ولا ينظمها نظام

#### - { -

وإذن بمكن القول بأن مصادر الافعال الثلاثية ، ولا سيا افعال العدث وهي اكثرها عديداً واشيمها في الاستمال ، هي في الإصل قياسية وان صورمها الفظية هي ابسط صور الالفاظ ، ثلاثة احرف اولها مفتو ح والفتحت ة اخف الحركات ولا مندوحة من تحريك الاول لان العربية لاتبدأ ألفاظها بـ اكن ، وثانيها ساكن معدوم الحركة وذلك طبعاً أخف

### وأبسط حتى من الفتحة وثالثها يحرك بحركة الإعراب

وتبدو نائدة هذا الاصل حيث عس الحاجة الى الفظ الموجز البسيط فى الاصطلاحات العلمية التي تنقل الى العربية من اللغات الافرنحية ، فكثير مها يسبق أو يلحق بما يعل على حدث أو وصف يمكن أن يترجم بمصدر ثلاثي يتخذ أساساً في عديد من للصطلحات ، بحيث تختصر الترجة ، ويجرى الامر فها على قياس مطرد مثال ذلك :

Pro : سَبْق Oligo : زُرْ

Post : لَحْنَى : Poly

 Re: كُرْ
 Pexy: نَشْ

 De: نَرْع
 تَرْع

 Tele: شط"
 تَرْع

كر: Macro تخط : Graphy

دنّ : Scopy : رئي : Micro

بُط: Brady : کُنْج

تَسرْع: Tachy ثُو: Rhagia

Ectomy : حَب

ا في الله في الله في الله Otomy :

فَرْط : Hyper

حط : Hypo

وفوقذلك فإن في إقرار هذا الأصل تيسيراً علىالدارسين والمدرسين ، ومنجاة ممايلقون من عنت في تلمس أساس لقاعدة ، وما يعانون من عسر ٍ في حفظ ألفاظ مفردة لا تجتمع في نظام ولا تنسق في قياس

احمد عهدالسثار الجواري

## مصطلحات علم الجراحة والتشريح

لجنة المصطلحات الطبية من اللجان العاملة في المجمع منذ أمد طويل وهي تضم من الأعضاء المتخصصين في علوم الطب ، وجانباً من الأعضاء المتخصصين في علوم اللغة

ولقد مارست اللجنة عملها وهو عمل مضن دقيق ، واختبرت في ترجمة للصطلحات أو وضعها أساليب متعددة وانتفعت بخبرة السابقين من العلماء ، واستفادت بجبود المحدثين بمن وضعوا المعاجم أو مارسوا هذا العمل في المجامع العربية ولا سيا مجمع اللغة العربيســـة بالقاهرة والمجمع العلمي العربي بدمشق

و بعدكل تلك المعارسة الطويلة والجهــد الـكبير ، استطاعت اللجنة أن تتخــــذ لعملها دلائل وأن ترسم في طريقه معالم ، وأن تصطنع له مفانيـــــــ يمكن إجمال أهمها في ما يأتي :

الفظ المستعمل في كتب الأقدمين أولى بأن يستعمل فلا يعدل عنه إلى غيره
 وهذا واضح في أسحاء الأعضاء وأجزاء الجسم كالصدر وللنكب والعضد ونحو ذلك
 وفي طائمة من أسحاء الأمراض كالصداع والدوار والهدام

٧— رأت اللجنة أن أغلب مصطلحات الأمراض تنهيي على القياس إما بـ osis وهي أمراض لها طبيعة غاصة ، وإما بـ itis وهي في الغالب النهابات وأمراض شديدة فوضعت اللق من أمراض للقط وَهَمَ اللهِ عَمَالُ كَكُباد ، وقلاب وكلام

٣ – وثمه أسماء تنتهي في اللغة الانجليزية بـ oid ويراد بها معنى الشبه ، وقد ذهبت
 اللجنة مذهب من رأى إضافة الألف والنون على الاسم لهذا الغرض كاللحماني لشبه اللحم
 والشحابي لشبه الشحم وهكمذا

4 - وتستعمل الافرنجية لذادة قبل تدكو بها أسماء تنتهي بـ ine وهو استعمال له في
العربية وجه كالكنفرين ونحوها ووجهه في العربية أنه كالملحق بجمع للذكر السالم وهو
سنين وبابه نانه يكون على وجه من الوجوه ملازماً للياء والنون وتظهر حركة الإعراب
على النون وعليه الحديث ( اللهم اجعلها عليهم سنيناً كسنين يوسف )

ه — واتخذ ( فَعول ) قياساً لاسماء الأدوية وعليه قيل السعوط ونحوه

١ - ولعل من أهم ما اتفقت عليه اللجنة أنها أخذت الرأي القائل إن أصل مصادر الافعال الثلاثية فَعَمل بفتح فسكون ، وقسد يكون الاول حركة أخرى وسلكت في الافعال الثلاثية فَعَمل بفتح فسكون ، وقسد يكون الاول حركة أخرى وسلكت في الاصطلاح مسلك انقياس فقالت في كل ما يبدأ بـ Hype فرط ، وفي كل ما يبدأ به Pro بحو كل ما انهى و maa و ورم وكل ما صدر بـ rrhagia ، و عبد pexy - pexy و بتت و racia ، و بيت و macro ، و بيت و macro ، و تبع و تبع و بتت و كبر محمله ، و تبع و ورسم و otomy ، و ورسم على اللجنة و سرع بعضاله ، و وجب و ورسم على اللجنة عبد اللهنة عبد المسلحات العلمية عبد اللهناء أن يعرض المسلحات العلمية والطبية بخاصة أن يعرضوا أسلوبها في العمل معرض النقد والتقويم ، و تأمل أن تلقى مهم الاهمام والاستجابة وزيادة في الايضاح ، نقول إن الأحرف التي ترد ازاء بعض مهم الاهمام والاستجابة وزيادة في الايضاح ، نقول إن الأحرف التي ترد ازاء بعض السكان ، تشير الى مصدر المصطلح من ذلك ان : (أم ) يعني «أقرب للوارد» وابس. ) ابن سيندة في الخصص و (ف ل ل ) « فقه اللغة » والله من ورادا القصد .

الدكتور احمد عبد الستار الجواري الدكتور عبد اللطيف البدري كوركيس عواد الدكتور جميل سعيد الدكتور سليم النعيمي

| Acetabulum     | حُنق             | Abdomen                      | بطن             |
|----------------|------------------|------------------------------|-----------------|
| Achalsia       | . فَبَب          | <ul><li>distension</li></ul> | انتفاخ البطن    |
| Achondroplasia | قاءة             | — subdivision                | شعاب البطن      |
| Achromia       | ىق.              | Abberrent                    | زائغ            |
| Acid fast      | تحصيت الحيمض     | Ablation                     | الجذ            |
| Acidosis       | حماض             | Abnormal                     | شاذ             |
| Acini          | سِنخ ، ِعنبات    | Abortion                     | إجهاض           |
| Acne           | عُد              | Abruptio Placenta            | مشيمة خديج      |
| Acrocyanosis   | كزراق الأطراف    | Abscess                      | 'خراج           |
| Acromegally    | فَجَم            | — amoembic                   | خراج ماثري      |
| Acromion       | أخرم             | — paravertebral              | خراج جار فِقُدي |
| Acrophobia     | 'هياب المرتفعات  | — perianal                   | خراج حلقي _     |
| Actinomycosis  | فطار شعاعي ( داء |                              | خراج حول الشرج  |
|                | الفطر الشعاعي )  | Abduction                    | بَدَ            |
| Acustic area   | باحة سمعيتة      | Abducent                     | باد             |
| Acuminate      | د <u>َ</u> لِيق  | Absorbtion                   | إمتصاص          |
| Adam's Apple   | حَرُ فَدة        | Abresion                     | كدح             |
| Adduction      | صًك ً            | Accessary                    | لاحق            |
| Adenocarcinoma | سرطان غدّي       | Acclimatisation              | تأقلم           |
| Adenoid        | ورم ُغدّي        | Accomodation                 | تكين            |

| •                | -                                | 1               | •               |
|------------------|----------------------------------|-----------------|-----------------|
| Alkalosis        | ُقلا <b>،</b>                    | Adolescent      | افع ، مراهق     |
| Allantiois       | سُخُد                            | Adoption        | نلاكم           |
| Allelmorph       | تخلف وراثي                       | Adrenal gland   | کُظرْ           |
| Allergy          | أرَجِيّة                         | Adrenal steroid | شحمانيات الكنظر |
| Allergic         | أُرَجِي                          | Adrenogenic     | كظري المنشأ     |
| Allergins        | 'مؤرجات                          | Adreotrophic    | مُفَذَّ كُظري   |
| Alopecia         | صلع ، حاتمه                      | Adrenelectomy   | حجب الكظر       |
| Alveoli          | _<br>حويلة                       | Adventitia      | برانية          |
| Amaurosis        | كُمنَة كَمَش                     | Adynamic        | َوهني <b>"</b>  |
| Ambegous nucleus | نواة مبهمة                       | Aerosol         | رذاذ، رذيذة     |
| Amblyopia        | عَمَـش<br>عَمَـش                 | Afferent        | وارد            |
| Amenorrhoea      | لاحيض                            | Agenesis        | قصور ، عجز      |
| Aminion          | نخط سَلَى                        | Agglutination   | اؤق             |
| Aminiote Cavity  | ب<br>جوف <sup>ن</sup> نخطی       | Agglutinogen    | مُملز ِق        |
| Amino Acid       | جو <i>ت حقي</i><br>حو امض أمينية | Agnosia         | العكسك          |
| Amnesia          | ُو الله<br>مُقاع                 | Agony           | النزع           |
| Amoeba           | ما يُرة<br>ما يُرة               | Agorophobia     | 'هياب الرحاب    |
| Amonia           | نشادر                            | Agraphia        | عِي الكتابة     |
| Amorphous        | سحق                              | Agyria          | هياب المستدقات  |
| Ampule           | عبل، تعبلة                       | Ala nasi        | خنًابان         |
| Amputation       | بتر                              | Albino          | أبهق أبرش       |
| Amyloid          | نشواني                           | \ bumine        | زلال            |
| Anabolic         | بنائي                            | losterones      | شحميّان الذكورة |
| Anaphrodesia     | ا جُهُور                         | A. xia          | عِي القراءة     |
| 104              |                                  |                 | **              |

Adhesion طحلب

Algae

| Antivax         | حجرة                  | Anaphrodesiae    | مجدة             |
|-----------------|-----------------------|------------------|------------------|
| Antibioties     | مُرديات               | Anaphylaxis      | <i>ټ</i> ق       |
| Antibodies      | ند 'د . ۰ : ندید      | Anastomosis      | جهاغه            |
| Anticoagulant   | ئىسىيى <u>.</u>       | Androgen         | مشيج الذكورة     |
| Antidote        | أميطن                 | Androsterones    | شحيهات الدكورة   |
| Antigen         | 'مضيد                 | Anaemia          | شحاب ُ           |
| Antiseptic      | أمطهس                 | Anergia          | تمجمود           |
| Antitoxine      | ريق                   | Aneurysm         | أم المه          |
| Antispasmotic   | 'مُرخَّي              | - dissecting     | أم دم ساخة       |
| Antrum          | غار                   | — false          | أم دم خلب        |
| Anuria          | رَزَعُ البول          | — fusiform       | أم دم مغزلية     |
| Anus            | شر ج                  | - saccular       | أم دم كيسية      |
| Anxiaty         | قلق                   | Angina of Effort | ذحه جهدية        |
| Aorta           | أبهر<br>'بكة ، 'حبْسة | Angina Pectoris  | ذبحة صدرية       |
| Aphasia         | بكة ، حبسة            | Angiofibroma     | وِرم وعائي لينمي |
| Aphthous        | أقلاع                 | Angiography      | خط الوعاء        |
| Aphrodesic      | 'منعِض                | Ankylostoma      | مَّلْقُواة       |
| Apnoea          | إنبهار                | Anky loglossia   | عسم اللسان       |
| Appendectomy    | حب الزائدة            | Annulus fibrosus | فَلَكَة          |
| Appendicitis    | رُ ؤاد                | Anomaly          | شذوذ             |
| 43              | زُرِّد: إلهبت زائد:   | Anomia           | _عي              |
| Appettite       | إشهاء                 | Anorexia         | إقهاء            |
| Apponeurosis    | وحجاز                 | Anosmia          | كخفكم            |
| Apraxia         | حمته الحوكة           | Anoxia           | مَّنُوكَى        |
| Arachnoid Mater | عنكبي ، الأم الشابكة  | Ansa Hypoglossi  | عصب النِّسْع ،   |
| Arrythmia       | ا رَبْكة ، لَبْكة     |                  | الخكطاف          |
|                 |                       |                  | 104              |

Anthrax

| — innominate                         | ,<br>عُفل      | Arteriotomy           | فدغ الشريان         |
|--------------------------------------|----------------|-----------------------|---------------------|
| - lingual                            | ر<br>لساني     | Arterectomy           | جب الشريان          |
| - mandibular                         | ۔<br>لحوی      | Artery                | شريان               |
| — maxillary                          | ن ي<br>فقمي    | — allantoic           | لقانق <i>ي</i>      |
| - menengeail                         | سحائی          | — axillary            | إبطي                |
| — mesenteric                         | ء<br>عوالقي    | — basilar             | قاعدي               |
| - nutrient                           | مفذي           | — brachial            | عضدي                |
| - occipilal                          | ۔<br>قفوی      | — caroted             | سبآبي               |
| - palatine                           | َ لهـکوي       | — caroted, Common     | سبايي عام           |
| — palmar                             | راح <i>ي</i>   | — caroted, External   | سبآتي ظاهر          |
| — perforating                        | ۔<br>ثاقب      | - caroted, Internal   | سباني خاف           |
| - peroneal                           | شظوي           | carpal                | دسغي                |
| - planter                            | أخمصي          | — cerebellar          | د يحي<br>د          |
| popliteal                            | مأ بض <i>ي</i> | — cerebral            | تغي                 |
| — profunda                           | عميق           | — cervical            | عنقي                |
| pudendal                             | حياثي          | — ciliary             | هدبي                |
| <ul> <li>pulmonary</li> </ul>        | نياطي          | — circumflex          | منعطف               |
| - radial                             | كوعي           | — coeliac             | جوفي                |
| — rectal                             | سرمي           | colic                 | مصرابي              |
| - recurrant                          | نا کس          | — epigastric iuferior | شرسوفي أدبى         |
| - renal                              | كاوي           | — facial              | وجهي                |
| — subclavian                         | توائبي         | — femoral             | فخذي                |
| - temporal                           | صدغي           | — gastric             | معدي                |
| <ul> <li>thyroid-Inferior</li> </ul> | در يي أدبي     | — genicular           | ركبي                |
| - thyroid-Superior                   | در بي أعلى     | — glutea]             | إلىي ، أ <b>لوي</b> |
| — tibial                             | ا ظنبي         | — iliaç-common        | حرقفي عام           |
| 109                                  |                |                       | -                   |

| Asthma         | آسكة                  | — tonsillar         | لوزي                |
|----------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| Ataxia         | ر نـع                 | — tympanic          | طبلي                |
| Atelectasis    | كَمَش، تَقَـنُّض      | — ulnar             | كرسوعي              |
| Atheroma       | عَصيند                | umblical            | سرني                |
|                |                       | — uretral           | حالبي               |
| Atheromatous   | عصيدي                 | — urethral          | <br>إحليلي          |
| Athetosis      | کنکع<br>فقهة          | — uterine           | -<br>رحمی           |
| Atlas vertbra  |                       | — vaginal           | مهبلي               |
| Atony          | وَه <i>َ</i> ن        | vasal               | أصيصي               |
| Atresia        | ر کنق                 | verebral            | فقری                |
| Atrium         | 'صوین                 | - vesical           | مثاني               |
| Atrophy        | کنوی                  | Arthritis           | رثية إلتهاب المفاصل |
| Atypical       | نا شِنو               | Arthrosis           | اُفقاس (ا م)        |
| A uricle       | أذينة                 | Articulation        | تعفصل               |
| Autoclave      | المؤصدة               | Arytenoid cartilage | غضروف فنجابي        |
| Autoantibodies | ضدائد ذاتية           | Ascariasis          | صفر                 |
| Axilla         | إبط                   | Ascitis             | حبن                 |
| Axis vertebra  | مَا كُتَ              | Aspergillosis       | ر شَش               |
| Avon           | محور                  | Aspermatogenesis    | مُوصة يراص          |
| Azotaemia      | ( سدّم ) ، نترجة الدم | Asthenia            | آنهٔ که مهمة        |

| Basophilism                   | 'مستَقْمِدة۔     | Bacillus              | تُصَيِّمة (أم) |
|-------------------------------|------------------|-----------------------|----------------|
|                               | أليفة القاعدة    | - aerogenosa          | « منشئة الهو   |
| Basion                        | القاعدة          | — anthracis           | « جرة خييتة    |
| Belching                      | تجشوء            | - diptheria           | ۵ الخناق       |
| Bell's palsy                  | لقوة             | - melaninogenic       | « مُملوَّنة um |
| Beriberi                      | دمُوام           | - proteus             | ٥ فُلُب        |
| Bezoars                       | <sub>'</sub> روز | — Pyocyanus           | « صديد أزرة    |
| Bile                          | مرّة             | بد typhosus –         | « نوف. تايفو ئ |
| Bilirubin                     | ضرج المرة        | - tuberculosis        | « درن ، سل     |
| Biliverdin                    | محواة المرة      | Bacteria              | جر اثيم        |
| Biopsy                        | ِخزْ عة          | — aerobic,-           | « هوائية       |
| Bladder                       | مثانة            | — anaerobic,.         | « لَاهُوائية   |
| — congenital anomali          | شذوذ ِخلقيes of  | - pathogenic          | « ممرضة        |
| - decompensation of           | ُقصور المثانة £  | Bacteraemia           | تجرثم الدم     |
| - diverticulum                | رَد ب المثانة    | Bacterial contaminati | تلویث تدنیس on |
| - extrophy of                 | قَعَس المثانة    | Bacteriology          | علم الجراثيم   |
| - fistula of                  | ناسور المثانة    | Bacteroid             | شبه الجرثوم    |
| - neurogenic                  | مثانة كحمكسل     | Ballanitis            | ُقلافِ قلف     |
| - paralytic                   | مثانة مشلولة     | Bandage               | رباط           |
| <ul> <li>prolapsed</li> </ul> | دحاق المثانة _   | Barbiturate           | بار بتيو ريت   |
|                               | هبوط المثانة     | Basement membrane     | غشاء قاعدي     |

| — graft لعظم                                      | Blast          | عَصفة          |
|---|----------------|----------------|
| - marrow  | Blastocyte     | ححيرة العصفة   |
| ُ عنو العظم necrosis —                            | Blastomycosis  | فَطُدُر عصفی   |
| — ossification تعظّم                              | Blastopore     | عصفة مسامية    |
| — re-ossification کر التعظیر                      | Blastula       | ُ<br>عصفة      |
| ترميم (رميَّم) repair —                           | Bleeding       | "۔<br>تزف      |
| رميم ( دم )                                       | Blindness      | عمی            |
| عظم صلد   | Blister        | ى<br>نفطة      |
| عظم هش cancellous                                 | Blood          | <br>ذم         |
| عظام القحف cranial bones عظام القحف               | corposcle      | د]<br>دَمَة    |
| - frontal عظم الجبمة                              | — plasma       | دند<br>هیولی   |
| ,   | — plateletts   | ھيوي<br>صحىنان |
| £.2 /.  |                | - •            |
| « سفيني sphenoidal »                              | — serum        | مصل<br>- ب     |
| — temporal ه 'صدغي ۵                              | — clott        | عَلَق          |
| یدفری ، خشاء mastoid —                            | — dry clott    | <b>ج</b> َسِد  |
| – oeeiPital مُقَـدُ                               | - transfusion  | صَفْقُ الدم    |
| — occipitotemporal قذال                           | Body           | جسم            |
| قَــَمَعُنْدُ وة occipital tuberosity — occipital | — anococcygeal | جم السّمي      |
| جداري parietal —                                  |                | (السَّتوي)     |
| — maxilla   | — geniculate   | « رکي          |
| – Mandible لحنك ، لحي                             | — perineal     | « مجاني        |
| – unguis ي — unguis                               | - pituitary    | « نخامي        |
| - palatine ملوي                                   | vitreous       | « شفیف         |
| سیکعی vomer                                       | Boil           | د مل           |
| ي بي<br>لامي hyoid —                              | Bolus          | لقمة ج ُلقم    |
| vertebral column — عمود فقری                      | Bone           | عظم            |
| #, ,  |                | 174            |

| — ulna                       | كرنسوع           | — cervical vertebra                  | مئور ا           |
|------------------------------|------------------|--------------------------------------|------------------|
| - forearm                    | ساعد             |                                      | فقارة عنق        |
| — wrist                      | رسغ              | — thoracic                           | فقار ةصدرية      |
| carpus bones                 | کعس ج کُماس      | - lumbar vertebra                    | فقارة قطنية      |
| - hamate                     | کُلّابِي         | sacral                               | » عجزية          |
| - capitate                   | كبير             | — coccygeaI                          | » عصعصية         |
| — trapezium                  | مربع             | - atlas                              | فهقة             |
| - trapezoid                  | مربعی            | — axis                               | فائق             |
| <ul><li>pisiform</li></ul>   | <u>۔</u><br>جمصي | thorax —                             | صدر              |
| · — scaphoid                 | -<br>زورقی       | — sternum                            | قَص قَس          |
| — semilunar                  | ۔<br>ھلالي       | manubrium stern                      | ُيدَيَّـة قص أ   |
| <ul><li>pyramidial</li></ul> | -<br>هرمي        | — xiphsternum                        | رهابة ، ُعلُــُه |
| — lunate                     | قري              | — rib                                | ضلع              |
| — triquetral                 | مثلث             | أول first rib — أول                  | ُرحبي ضلع ً      |
| - sesamoid                   | سيسمى            | حيزوم floating rib —                 | ضلع سائب ،       |
| — tarsus                     | ء<br>'عرش        | - supra sternal not                  |                  |
| قدم metatarsal               | وضيف مشط         | - angle of lewis                     | زاوية قصابة      |
| — first metatarsaI           | 'بوع             | <ul> <li>costal cartilage</li> </ul> | 'شرسوف           |
| - metacarpals                | عظام المشط       | — upper limb                         | طرف أعلى         |
| - first metacarpus           | كوع              | - clavicle                           | تَر ُقُوة        |
| ى phalauges                  | سلامیان، سلا     | scapula                              | لو ح             |
| - lower limb                 | طرف سفلي         | shoulder                             | كتف              |
| - innominate bone            | عظم الغفل        | - shoulder girdle                    | منكب             |
| — ilium                      | عظم حرقفة        | - humerus                            | عَضُد            |
| — ischium                    | الورك الورك      | — elbow joint                        | مرفق             |
| - pubic                      | ــ المايي        | — radius                             | كوع              |
| 175                          |                  |                                      | _                |

| — pendolous         لدي هدل المعادل التعادل ا                                 | — male                      | كندكوه         | — femur                    | الفخذ              |
|---|-----------------------------|----------------|----------------------------|--------------------|
| - rounded الله الله الله الله الله الله الله الل  | - nipple of                 | كحكمة الثدي    | - femoral head             | گر*مة              |
| - skin of التحريق - tibial chin التحريق - Fregma التحريق - fibula التحريق - tarsus التحريق - tarsus التحريق - talus - talus - حياً التحريق - calcaneus - حياً التحريق ال | <ul><li>pendolous</li></ul> | ثدي مَدرِل     | — patella                  | رضفة               |
| Bregma         انوخ         — fibula         أيافوخ           Bronchiactasis         — tarsus         سكر           Bronchioles         — tarsus         سكر           Broncholoscopy         — calcaneus         — calcaneus           Bronchoscopy         — cuboid         — navicuiar           Bruising         — cuniform         — cuniform           Bubo         — cip         — cuniform           Bubo         — cip         — with out marrow           Bulb - olfactory         — with out marrow           Bulbar paralysis         — with out marrow           Bullbar paralysis         Borborygmi           Burett         Botoulism           Burett         Botous terminaux           Bursa         — of base           — synovial         — cie           Bursitis         — cie           Hurit is         — cie <t< td=""><td>- rounded</td><td>ثدي مستدير</td><td>— tibia</td><td>مننب</td></t<>  | - rounded                   | ثدي مستدير     | — tibia                    | مننب               |
| Bronchiactasis         القصبات         — tarsus         حسر القصبات           Broncholes         — talus         — talus         — talus         — talus         — talus         — calcaneus         — calcaneus <t< td=""><td>- skin of</td><td>خيث</td><td>— tibial chin</td><td><sub>م</sub>ضنبوب</td></t<>  | - skin of                   | خيث            | — tibial chin              | <sub>م</sub> ضنبوب |
| Bronchioles         افصيات         — talus         حسان         حسان         — calcaneus         — مقدیات         — calcaneus   | Bregma                      | يافو خ         | — fibula                   | شظية               |
| Bronchography         اخطأ القصيبات القصيبات العصيبات العصيب                                 | Bronchiactasis              | و سع القصات    | — tarsus                   | كمس                |
| Bronchopneumia         رؤاء فصبي         — cuboid         رؤاء فصبي         صكمي         — navicuiar         وندور في         — navicuiar         — cuniform         — ciniform         — cuniform         — ciniform         — ciniform </td <td>Bronchioles</td> <td>قصيباب</td> <td>— talus</td> <td>کتب</td>  | Bronchioles                 | قصيباب         | — talus                    | کتب                |
| Bronchoscopy         رورقي القصبات         — navicuiar         رورقي           Bruising         — cuniform         — cuniform           Bubo         - cuniform         - cuniform           Article joint         - cuniform         - cuniform           Bubonocoele         - cit         - with out marrow           Bulb - olfactory         - with out marrow         - with out marrow           Bulbar paralysis         - cit         - botulism           Bunion         - cit         - cit           Burett         - botous terminaux         - cit           Bursa         - cit         - cit           - cit         - cit         - cit           - cit<   | Bronchography               | خطأ القصيبات   | — calcaneus                | كعقيب              |
| ### Bruising   — cuniform   مراقع   وتدي  | Bronchopneumia              | رؤاء قصبي      | — cuboid                   | مكمي               |
| Bubo       المن الله على الله الله الله الله الله الله الله ال  | Bronchoscopy                | رِئي القصبات   | — navicuiar                | ذورقي              |
| Bubonocoele قُدُنَ Bone marrow وَاللّٰهِ Bulb - olfactory الله والله الله الله الله الله الله الل   | Bruising                    | السحج          | <ul><li>cuniform</li></ul> | وتدي               |
| Bulb - olfactory         العشرية الشم         — with out marrow         العشرية           Bulbar paralysis         شال بصيلي         Borborygmi         قراقرة من المسلم           Bunion         شأن         Botulism         المسلم           Burett         Botous terminaux         المسلم           Burs         حق         Breast         المسلم           تا الله المسلم         - of base         المسلم           المسلم         - dry         - of base           المسلم         - erected         - erected  | Bubo                        | دَ بل          | ankle joint — دم           | كرسوع القا         |
| Bulbar paralysis       شال بصيلي       Borborygmi       قراقر من قرقرة         Bunion       شان       Botulism       تسم وشيقي         Burett       Botous terminaux       بسماحة         Burn       حرق       Breast       حرق         قاعدة الندي       — of base       نفيق       — dry       بسماحة         " synovial       نفية غدي       — erected       — erected       — erected         Bursitis       — erected       — erected       — erected  | Bubonocoele                 | فُدُق          | Bone marrow                | نق <i>ي</i>        |
| Bunion       نشان       Botulism       علم وشيقي         Burett       Botous terminaux       بطم طرفي         Burn       حرق       Breast         قاعدة الندي       — of base       ثقيق         — synovial       زقيق غمدي       — dry         ناونب       — erected         خامد       — erected  | Bulb - olfactory            | أبصَيْـلة الشم | - with out marrow          | زاهق               |
| العام ولويعي العدادة الدي Botous terminaux حرق Burett Botous terminaux حرق Burm حرق Breast حرق Bursa أحديث أفيق — synovial حرق غمدي العدي ناضِب طولة الدي المحدد المح | Bulbar paralysis            | شلل بصيلي      | قرقرة Borborygmi           | قراقر* م:          |
| الله عند الله الله الله الله الله الله الله الل   | Bunion                      | شآن            | Botulism                   | تسمم وشيقم         |
| الله الله الله الله الله الله الله الله   | Burett                      | سحاحة          | Botous terminaux           | بطم طرفي           |
| - synovial زقيق مُمدي — dry — ناهد Bursitis — ذات الرُّقيق — erected  | Burn                        | حرق            | Breast                     | ثد <i>ي</i>        |
| - ناهد erected خات الزُّقيق Bursitis - خات الزُّقيق   | Bursa                       | ,<br>زُقيق     | — of base                  | قاعدة الثدي        |
|   | <ul><li>synovial</li></ul>  | زقيق غمدي      | — dry                      | ثدي نارِضب         |
| نمر interspace of   | Bursitis                    | ذات الرُّقيق   | - erected                  | – ناھد             |
|   |                             |                | - interspace of            | نعو                |

| قناة داخل العصب | Cachexia   | حُسرَض       |
|-----------------|--|--------------|
| « جناحية        | Caeserian section  | كيقير        |
| « شوارية        | Caecum   | ممرغة ، أعور |
| « بواب          | Calcanium  | عقب          |
| « هلالية        | Calcification  | تكلس         |
| ُقنَّـيَّـة     | re   | كَرَّ التكلس |
| منشيد           | Calculus   | حصاة         |
| 'موق            | Calf   | ربلة الساق   |
| 'شعیری          | Calibration  | قياس         |
| ر<br>رویس       | Callus   | آعثتم        |
| محفظة ، جفينة   | Calories   | سَعْرَة      |
| فدغ المحفظة     | Calvaria   | قحف          |
| قنديل البحر     | Canal  | قناة         |
| المجمدية        | anal   | قناة الأست   |
| شبه سرطان       | — cervical   | « عنق الرحم  |
| سرطان           | — condylar   | « اللقمة     |
| سرطان حجيرات    | — ethmoidal  | « غربالية    |
| القاعدة         | — facial   | ﴿ وجهية      |
| سرطان ظهاري     | — mandibular   | « حنكية      |
| مرطان ُغدي ۗ    | - inguinal   | « اربية      |
| ا فؤاد          | - mental   | « فنيكية     |
|                 | « جناحية<br>« سوارية<br>« بواب<br>ه هلالية<br>مُنشيد<br>مُنشيد<br>مُوق<br>مُعيرى<br>مُوق<br>مُعيرى<br>مُوق<br>مُعيرى<br>مُوق<br>مُعيرى<br>مُوق<br>مُعيرى<br>مُوق<br>مُعيرى<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مُوق<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مرطان<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران<br>مران |              |

|                              | قثطرة           | Cardia of stomach | فؤاد المعدة                |
|------------------------------|-----------------|-------------------|----------------------------|
| Causalgia                    | 'حراق           | Cardiospasm       | تشنكج الفؤاد               |
| Cell                         | خليّة ، حجيرة   | Carrotenaemia     | كجزكرية الدم               |
| <ul><li>epindymal</li></ul>  | حجيرة مستبطنة   | Carotid body      | جسم سبايي                  |
| <ul><li>— globlets</li></ul> | « كأسية         | Carpus            | کعس ج کُماس                |
| <ul><li>microglial</li></ul> | « رِدق اللحمة   | Cartilage         | غضروف ، غرضوف              |
|                              | « دِق           | — arytenoid       | « فنجابي                   |
| — macro                      | « کِبر ، تار    | — carniculate     | د قردي                     |
| oxyntic                      | «حميصة          | costal            | دأية ج دأيات               |
| — totipotent                 | « قديرة         | — cricoid         | رُم.<br>مُهيوءَ            |
| <ul><li>zymogenic</li></ul>  | مكونة الحميرة ، | semilunar         | غضروف فلقى                 |
|                              | منشأ الحثيرة    | - thyroid         | ۔<br>« درقی                |
| Centriole                    | مريكز           | Caruncle          | 'لحَيمة                    |
| — Centromere                 | بحزة مركزية     | Cavity            | جوف ، تجویف                |
| Centrosome                   | 'جسيم مرکزي     | — aminiotic       | تجويف نخطى                 |
| Cerebro-Spinal fluid         | سلِيدل          |                   | تجويف السلي                |
| Cerebellum                   | مخيخ ، الرنح    | - acetabular      | پ<br>جو ف حقی              |
| Cerebrum                     | خ<br>أف         | — chorionic       | ۔<br>جوف مشیمی             |
| Cerumen                      | أف              | _ glenoid         | حق الكتف                   |
| Cervix uteri                 | عنق الرحم       | _                 | سقط ، قالب                 |
| Chest                        | صدر             | Cast              | منقط ، قالب<br>ناقض ، ناکث |
| — flial                      | صدر مذراة       | Catabolic         | اقض ، نکث<br>نقض ، نکث     |
| Chill blain                  | شرک             | Catabolism        | •                          |
| Chiasma                      | تصالب بصري      | Catalapsy         | َجُمَد ، حَجَسَ            |
| Choanae                      |                 | Catalyst          | وسيط                       |
| Cholangitis                  | ممرار القناة    | Catheter          | مِشخّة ( ابن سيده )        |
|                              |                 |                   | 177                        |

| Claustrophobia  | رهبة الحجز         | Cholecystitis        | تمماد             |
|-----------------|--------------------|----------------------|-------------------|
| Clavicle        | ترقوة              | Cholecystography     | خط الصفراء        |
| Claw hand       | كَنتُع             | Cholecystogastrostom | تفاغم صفراوي y    |
| Clitoris        | ا بظر              |                      | _ معدي            |
| Cloaca          | مذرق               | Cholelithiasis       | حصى المرة         |
| Cloudy Swelling | -سدم               | (                    | مصدر ( 'حصِي َ    |
| ('Iub foot      | ,                  | Cholesterol          | شحم المرة         |
| Coagulation     | تَخَـُشر           | Choline              | ص ق               |
| Coeliac disease | 'جواف              | Chondroma            | ودم غضروني        |
| Coceyx          | عصعص               | Chorda-tympani       | وتر الطبلة        |
| Coccigeal tip   | َعِ <u>بَ</u>      | Chorionic            | كمشييمي           |
| Coccidynia      | 'عصاص              | Chordial crescent    | هلال المشيمة      |
| Cochlea         | قوقعة              | Chordial ring        | كحكقة المشيمة     |
| Colic 7         | مغص                | Choroiditis          | التهاب الشيمة     |
| Colitis         | أمصار              | Choroid of Eye       | مشيمة العين       |
| Collagen        | لَدين              | Chromosome           | جــيات 'ملو ً نة  |
| Collateral      | زائغ               | Chyle                | کیلو س            |
| Collapse        | وهط                | Chyluria Chyluria    | بيلة كيلوسية      |
| Coloboma        |                    | Cilia                | اهداب م مُعدب     |
| Colon           | مصير               | Circulatory Collapse | وهط وعائي         |
| - sigmoid       | سين                | Circulus arteriosus  | الدائرة الشريانية |
| Colostrum       | بِبَ               | Circumcision (       | ختان ، (خفضالمرأة |
| Colpocleisis    | رتق المهبل         | Cirrhosis            | قَبَ ض            |
| Coma            | تَمْمُنَّى ، إغماء | Cisterna chyle       | بحيرة الكيلوس     |
| Compression     | ضغط                | Clamatocyte          | خلية ازقة         |
| Concha          | كسدكة              | Claudication         | كخلَج مَللَع      |
| 117             |                    |                      |                   |

| Craniotabes    | ضوى الجمعمة       | Conciousness          | وعي                  |
|----------------|-------------------|-----------------------|----------------------|
| Craniotomy     | شق الجحجمة        | Concussion            | ۔<br>ت <sub>اب</sub> |
| Crepitation    | خشخشة ، هسهسة     | Condyle               | لقمة                 |
| Crest          | شارف              | Condylomate           | سعدانة               |
| Crisis         | أُذَيَّة          | Conjuctiva            | منظمة                |
| Crus           | قشرة              | Constipation          | قبض                  |
| Crypt          | مُرک              | Constitution          | بنية                 |
| Cryptorchid    | أحدل              | Contracture           | ُقفاع ، تقفَّع       |
| Crush Syndrome | لازمة الرُّهص     | Contusion             | رض                   |
| Cuboid         | مكعبي             | Contusion of bone     | صاخة                 |
| Cuniform       | و تَـِدِي         | Convulsion            | إرتعاص               |
| Cuneus ,       | وَيُد             | Coordination          | إتساق                |
| Curretage      | كشط               | Cornia                | قرنية                |
| Cushion        | و ثار             | Cornua                | قرنة                 |
| Cuticle        | بشرة              | Coronary              | إكليلي               |
| Cyanosis       | زراق              | Corpus collusion      | جسم هائل             |
| Cyst           | کیس               | Corpus cavernosum     | جسم کہیف             |
| Cystic duct    | مسيل المرارة      | Corpora quadrigeminae | أجسام أربعة          |
| Cystinuria     | بيلة ستينية       | Corposcle             | 'جسَم ، کریّة        |
| Cystitis       | مُمثان            | Cortex                | قِشرة ، لحاء         |
| Cystocoele     | فتق مثان <i>ی</i> | Cough                 | سمال                 |
| Cystoscopy     | رئي المثانة       | Coxa plana            | سَطَح<br>مَذَح       |
| Cystotomy      | شق المثانة        | Coxa valga            | مَذَ ح               |
| Cytoplasm      | _جبـِلّـة         | Coxa-Vara             | فَحَج                |
| •              | , ,               | Cramp                 | عُقالُ               |
|                |                   |                       | 174                  |

| Desire                             | ا رغبة         | Dactylitis      | صباع ( إلتهاب الأصبع) |
|------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------------|
| - extreme                          | نزوة           | Dandruf         | نباغ ، هبرية          |
| Detergant                          | 'منَـظُف       | Deafness        | صدي                   |
| Dextran                            | وصدغي          | Debridment      | هندمة                 |
| Dextren                            | أُعن           | Decalcification | نزع الكلس             |
| Diabetis mellitis                  | اُسکّري        | Decidua         | ساقطي                 |
| Diaphragm                          | خأب            | Decompression   | نزع الضغط             |
| Diaphysis                          | كردوسة         | Defaecation     | تغو"ط                 |
| Diarrhoea                          | إسهال          | Deformed        | _مسنخ                 |
| Diastole                           | إنبساط         | Degeneration    | ن <i>کس</i>           |
| Diathermy                          | محكرة          | Dehydration     | نكز                   |
| Digit                              | أصبع           | Delerium        | هذیان ، هذاء          |
| Dilatation                         |                | Delivery        | ولادة ، وضع           |
| Diplopia                           | وسیع<br>شفع    | Dendrites       | شواخص                 |
| Disc                               | طبق            | Densoplasm      | رِجبرِلْمة السن       |
| <ul> <li>intervertebral</li> </ul> | الفلكة         | Depletion       | نفاد                  |
| Dislocation                        | خلع            | Depression      | منخفض                 |
| Dissection                         | تشریح<br>تشریح | Dermatitis      | 'جلاد                 |
| Distension                         | عديد ، إنتفاخ  | Dermis          | أدمة                  |
| Distress                           | كُرْ بة        | Dermoid         | جلداني                |
| Diuresis                           | مدر            | Dermatome       | مسحكفة                |

| ي — vitello-intestinal | «حيوي ـ أمعامً | Diurnal            | نهاري              |
|------------------------|----------------|--------------------|--------------------|
| Ductule                | 'فنَــيَّـة    | Diverticulum       | رَدْب، رتج         |
| Dumping                | كفنو           | Dizziness          | كوام               |
| Dumping syndrome       | لازمة الغمر    | Dolicocephally     | المُصَفَّح         |
| Duodenum               | العفيج         | Douch              | ر مركذاً ة         |
| Dwarfism               | قزامة          | Drowziness         | ُو <del>س</del> ِن |
| Dysartheria            | أكثنة          | Drowzy             | وسنآن              |
| Desentry               | 'زحار          | Drunk              | _ثميِل             |
| Dysmenorrhoea          | محشر الحيض     | Duct               | <br>مسيل           |
|                        | تعسود          | ejagulatory —      | « الدر-            |
| Dysparunia             | عسر الجماع     | سطية — mesonephric | « الكلية الو.      |
| Dyspepsia              | عسر الهضم      | nephrous —         | « الكلوة           |
| Dysphagia              | عسر البلع      | nasolacrimal —     | « الدُماع          |
| Dyspnoea               | σ* <u>ŕ</u> ,  | paramesonephric—4. | « جوار الكلي       |
| Dysuria                | عسر البول      |                    | ً الوسطية          |

| Embolism         | كشرأة          | Ear                | أذن             |
|------------------|----------------|--------------------|-----------------|
| Embryo           | جنين           | — lobule           | د <b>َة</b> م   |
| Embryology       | علم الأجنة     | - pinna            | صيوان الأذن     |
| Émetic           | 'مقِي -        | — wax              | أُفَّة ، صملاخ  |
| Eminence arcuate | نتوء قو سي     | — external canal   | صاخ             |
| Eminence thenar  | إلية الكف      | - tragus           | و تدة           |
| — hypothen       | . •            | - antitragus       | وَيِيدة         |
| Empyaema         | كدبلة ، دبيلة  | — helix            | را ِنفة         |
| Enamel           | ميناء          | — antihelix        | رنيفة           |
| Encephalone      | دماغ           | — cut              | أصلم            |
| Encephalocoele   | قيلة الدماغ    | Ectoderm           | البشرة          |
| Enchondroma      | مغضاف داخلي    | Ectopia cordis     | قلب هاجر        |
| Endocardium      | يشغاف          | Ectopia vesicae    | مثانة هاجرة     |
| Endocranium      | ممحاق بطانة    | Ectropic gestation | حمل هاجر        |
| Endocrine        | مُصم ، تَور    | Ectropion          | أشتر            |
| Endoderm         | بطائن جلدية    | Edema              | وَ ذَمة ، خَزْب |
| Endolymph        | لمص داخلي      | Effusion           | نضح             |
| Endemetrium      | عنبيل (إس)     | Elastin            | مطاطين          |
| Endometritis     | 'حبال ( إ. س ) | Elbow              | مرفق            |
| Endometriosis    | تعبيل هاجر     | Electrolyte        | ممنعك كهربي     |
| Endomysium       | بطائن العضلة   | Elephantiasis      | داء الفيل       |
|                  |                |                    |                 |

| Eventration      | تَقَبُّب        | Endoneurium     | بطائن العصب       |
|------------------|-----------------|-----------------|-------------------|
| Eversion         | <u>َ</u> هَتُر  | Endothelium     | بطائن الغاشية     |
| Evolution        | تطور            | Endoscopy       | ِرئي داخلي        |
| Excavation       | تكهيف           | Enama           | حقنة              |
| Excreta          | براز            | Enteritis       | عفاج              |
| Exhaustion       | نهَـك           | Enzyme          | خميرة             |
| Exomphalus       | فتق السّمرِّي   | Epicranium      | ممحاق ظهارة       |
| Exopthalmus      | جحوظ            | Epicondyle      | دَكَبُ اللقمة     |
| Expectoration    | ُنفاثة ، ُنخامة | Epidermis       | ظاهرة الجلد، بشرة |
| Extroversion     | نَشْر           | Epididymis      | بَوْ بَسَخ        |
| Eye              | عين             | Epiglotis       | فلكة              |
| — ball           | 'مقلة           | Epilepsy        | صَرَع             |
| — lid            | جفن             | Epiphysis       | كردوس             |
| -, lid-border    | شفر             | Epispedius      | إحليل فليق        |
| — Įris           | حدقة            | ( hypospedius ) | إحليل فتيق        |
| — pupil          | إنسان           | Epistaxis       | 'رعا <b>ف</b>     |
| - lashes         | 'هد'ب           | Epithelium      | ظهارة             |
| - brow           | حاجب            | Èquilibrium     | إتَّـزان          |
| — canthus,medial | موق             | Erectiou        | كغشظ              |
| .— » , lateral   | ا كحظ           | Erosion         | تآكل              |
| — illness        | معيان ، رمد     | Erysipelas      | مخركة             |
|                  |                 | Ethmoid         | _غربالي           |

| Floor           | قاع                  | Face          | وجه                  |
|-----------------|----------------------|---------------|----------------------|
| Fluid-aminiotic | الصاءة               | Fascla        | حجاز                 |
| Fluroscopy      | ِرئي الوميض          | Fasciculus    | حزمة                 |
| Foetus          | حيل                  | Fatigue       | تَصَبُ ، نَهَك       |
| Fold            | طي                   | Fecolith      | حصاة العَـذِرة       |
| Follicle        | سهوة                 | Femur         | <u>غَخِ</u> ذ        |
| Folliculitis    | ُسهاء، إلتهاب السهوة | Femoral-head  | رأس الفخذ            |
| Fontanell       | يافو خ               | Fenestra      | كُو"ة ، نافذة        |
| Foot, immersion | غمار                 | Fever         | حمى                  |
| Foot, flat      | قدم رَحَّاء          | Fibrills      | لييفه ، لويف         |
| Foot, arched    | « مخصرة              | Fibroblast    | سلف الليف            |
| Foramen         | ثقب                  | Fibroma       | ورم ليفي             |
| Forcep          | مِلقط ، مِنقاش       | Fibrosis      | کیکف آ               |
| Forehead        | جبهة                 | Fimbria       | 'هد"اب               |
| Fornix          | قبوة                 | Finger        | إصبع                 |
| Fossa           | فَحصة ، تُقرة        | space between | فوت —                |
| cubital —       | الفتخ                | Fissure       | فطر                  |
| popliteal —     | المأبض               | Fistula       | باسور                |
| Fossule         | ُفحيصة               | Flat-foot     | أَرَحَ ، قدم رَحَّاء |
| Fovea           | ُنحيصة               | Flexion       | إنثناء               |
| Fracture        | کبر                  | Flexure       | كَنْسِكَة            |
|                 |                      |               |                      |

| Fundus    | قعر ، قرارة     | Fragmentation    | فض، تفتیت    |
|-----------|-----------------|------------------|--------------|
| Funiculus | حبل             | Frenulum         | شكال         |
| Furcula   | شويكة           | Fringes<br>Front | 'هداب، ماشية |
| Furrow    | اُخدَّة         | Front            | جبهة         |
| Fusion    | إندماج ، إنصهار | Frost-bite       | كخصكر        |
|           |                 | Fulgaration      | صعق          |

| Germ                       | جرم                                  | Galactocoele    | إبية          |
|----------------------------|--------------------------------------|-----------------|---------------|
| cell                       | حجيرة جرم                            | Gall            | مرة           |
| - disc                     | قرص جرم                              | Gall-bladder    | المرارة       |
| - center                   | مرکز جرم                             | Gall-stone      | حصى المرارة   |
| Gestation                  | تحبتل                                | Gametes         | قيط           |
| Giddiness                  | 'دوار                                | Gametocyte      | خلية قيط      |
| Gigantism                  | <b>جسامة</b>                         | Ganglion        | عقدة          |
| Girdle                     | نطاق                                 | Gangrene        | أنخر          |
| Glabella                   | 'بلخة                                | Gastrectomy     | جب المعدة     |
| Gland                      | ُغدة                                 | Gastromaleia    | لين المدة     |
| <ul><li>lacrimal</li></ul> | غدة الدمع                            | Gastroscopy     | رِ ئِي المعدة |
| — lymph                    | ه لمسيّة                             | Gastrula        | 'محوصِلة      |
| - mammary                  | « اللبن                              | Gelatin         | جيلاتين       |
| - mucus                    | « مخاطية                             | Gene            | 'منشيي-       |
| — parathyroid              | « جارة الدرقية                       | Genetics        | مولد النش.    |
| - paroted                  | < النكفة<                            | Genitalia       | السوءكة       |
| - prostate                 | <ul> <li>الموثة ، المائثة</li> </ul> | Genital tract   | تمسنكك تناسلي |
| - salivary                 | « لعابية                             | Genu            | ركبة          |
| - sublingual               | « تحت اللسانية                       | Genu-recurvatum | أطرق ، طرقاء  |
| — submandibular            | « « اللحي                            | — valgus        | أصدف ، صدفاء  |
| — subrarenal               | الكظر                                | — varus         | أفجى ، فجواء  |

| Gonads        | منسل          | Glans penis    | حشفة            |
|---------------|---------------|----------------|-----------------|
| Gonococci     | مكورة فلقية   | — clitoris     | الطِيرث ، البظر |
| Gout          | نقرس          | Glaucoma       | ذ َ د َ ق       |
| Graft         | تطميم         | Glenoid        | ذَ دَ           |
| Granulation   | بَدْ مِهْ     | Glomus         | كَفَة ، كُبْنَة |
| Granuloma     | 'بشَيْعَة     | Glottis        | غلصمة           |
| Groin         | مغبن ، أربية  | Glucose        | سكر العنب       |
| Gynaecology   | علم النسائيان | Glumerolous    | لفيفة ،كبيبة    |
| Gynaecomastia | بهندكة        | Gluteal region | إأدري           |
| Gum           | الثُدة        | Glycosuria     | بيلة سكرية      |
|               |               | Goiter         | جدرة ، 'جدر     |

| Hermophradite  | 'خُنثي          | Haemangioma         | إيعاء الدم                  |
|----------------|-----------------|---------------------|-----------------------------|
| Hernia         | فتق             | Haemocolpos         | مهبل مدمی                   |
| Herniorraphy   | رَ "فء الفتق    | Haematometra        | ي<br>رحم مدمي               |
| Herpes         | <u>َ</u> حلاء   | Haemoglobin         | ر ۲ مي<br>ضر <sup>م</sup> ج |
| Heterograft    | تطميم غيري      | Ü                   |                             |
| Hetera         | غيري            | Haemoptysis         | َنفُـث الدم                 |
| Hiatos         | ·<br>وقرة       | Haemorrhage         | اَزْ ف                      |
| Hiccough       | ر<br>فواق       | Haematoma           | مُعِيْرة                    |
| Hip            | ورك             | Haemorrhoid         | بواسير                      |
| Histocyte      | _ِنسج           | Haemostasis         | رَق ْء                      |
| Histocytoma    | 'نساج           | Haemothorax         | صدر مدمی                    |
| Hoarseness     | بَحَةً ، جَشَة  | Hallucination       | آهلُس                       |
| Homesick       | أبابة           | <br>  Hallux valgus | أُوكَع ، وَكُعاء            |
| Homogenus      | متجانس          | Hare lip (upper)    | عُلمة ، أعلم                |
| Homograft      | لَـُهَــق       | » (lower)           | ُفلحة ، أفلح                |
| Hormones       | حا ثمات         |                     | _                           |
| Hyalinisation  | شَفَيْف         | Headache            | صداع                        |
| Hydrocoele     | أدرة قيلة مائية | Heart               | قلب                         |
| Hydronephrosis | قيلة كلوية      | Hemiplegia          | ةالج<br>كبدين<br>كُباد      |
| Hydrosalping   | قيلة أنبوبية    | Heparin             | کِبدین                      |
| Hydrophobia    | ا قَمَح         | Hepatitis           | کُباد                       |
| 177            |                 |                     |                             |

| Hypothalamus    | محت الثلمة          | Hygroma      | درم نمیینه       |
|-----------------|---------------------|--------------|------------------|
| Нурохіа         | حط الأوكسجين        | Hymen        | عُـُذرة          |
| Hysterectomy    | حَبُّ الرحم         | Hyperaemia   | المبير بم        |
| Hyperthyroidism | متفراز الدرقية      | Hyperthermia | صالب ، فرط الحمی |
| Hypothyroidism  | كحطآ التفراز الدرقي | Hyposmia     | حطأ الشم         |
| Hypochondrium   | مراق                | Hypospedius  | إحليل فتيق       |
| Hypogastrium    | مرابض               | Hypotension  | حط الضفط         |
|                 |                     |              |                  |

| Inguinal              | إد <b>بي</b> | Icterus        | صَفَّر ، يرقان  |
|-----------------------|--------------|----------------|-----------------|
| Inguinal ligaments    | أبيضان       | Iliac crest    | كحجكبة          |
| Injury                | أذى          | Ilium          | لفائفي          |
| lnion                 | قَمَحْدُ وة  | Immersion foot | مغماد           |
| Inlet                 | مدخل         | Immobilisation | تثبيت           |
| Insomnia              | أَرَق        | Immunity       | مناعة           |
| Inspissation          | تعصد         | Impotenee      | اُعنَّة         |
| Insula                | 'جز'رَآة     | Impression     | إنطباع ، إرتسام |
| Insuline              | إنسو لين     | Impulse        | كففر            |
| Intercostal           | وَر ْب       | Incarceration  | إنحباس          |
| Intercourse           | جاع          | Incision       | مَشَـق          |
| Interphalangeal joint | رواجب        | Incisura       | ِحزَّة          |
| Interstitial          | سَدُو ِي     | Incontinence   | سَلَسْ          |
| Intersection          | تقاطع        | Incoordination | لا إتساق        |
| Intestine             | تمعيي        | Incus          | سندان           |
| Intrauterin dearh     | أحشوش        | Infarction     | إحتشاء          |
| Intubation            | تَنْبينب     | Imarcion       | ,               |
| Intusseception        | إنغاد        | Inflamation    | إلتهاب          |
| Inversion             | دَكْس        | Infundibulum   | قع              |

| Ischaemia          | دَوي ، سَقام   | Involution  | أُو°ب  |
|--------------------|--|-------------|--------|
| Ischial tuberosity | حرككة  | Iris        | قُرحية |
| Isotope            | دُوي ، سَقام<br>حرککه<br>نظائر ، نظیر<br>برزخ<br>عاج | Iritis      | قُزاح  |
| Isthmus            | كوذخ   | Irradiation | إشعاع  |
| Ivory              | عاج  | Irrigation  | دَي*   |

· J ›

| carpal —   | ه الرُّسنغ           | Jaundice            | يوقان                    |
|------------|----------------------|---------------------|--------------------------|
| elbow —    | « الميرفق            | Jaundiced           | كميشروق                  |
| hip —      | « الورك              | Jaw                 | فك                       |
| knee —     | « الركبة             | Jejunum             | صائم                     |
| shoulder — | « المنكب             | Jelly               | فالوذ                    |
| wrist —    | « النَّسْم ، السَّنط | Joint               | يمقصل                    |
| Jugal      | وجني                 | ankle —             | <ul><li>الكاحل</li></ul> |
| Juice      | عصير                 | atlanto-occipital — | • النصيل                 |
| Janction   | ملتقى                | auriculotemporal —  | « الأفَـلَكُ             |

## ( K )

| Kidney    | كُلية       | Karyo        | بواة         |
|-----------|-------------|--------------|--------------|
| Knob      | مُعقدة      | Karyokinesis | حركة النواة  |
| Knuckle   | اركجة       | Karyoplasm   | جبلة النواة  |
| Kneeling  | ر.<br>اجتبو | Karyosome    | يسلفة النواة |
| Kraurosis | لَطه        | Keloid       | ,<br>جدرة    |
| Kyphos    | ُحدْبَة     | Keratin      | قُـُرنة      |
|           |             | Keratosis    | تَقَـ ن      |

| Laryngectomy       | جب الصفيحة            | Labia            | كشفتو              |
|--------------------|-----------------------|------------------|--------------------|
| Lecithin           | 'محًّين               | — majora         | 'قَذَّة            |
| Leg                | ساق                   | — minora         | أبسكة              |
| Lemniscus          | شريحة ، عَصِيبْتَة    | Labour           | ولادة              |
| Lens               | عدسة                  | obstructed, —    | تحيشد              |
| Lentis             | 'عد 'يت               | premature, —     | َخد <del>ْ</del> ج |
| Leukaemia          | ُبياض المدم           | —. pain          | يخاض               |
| Leukocyte          | دَمَة ' بيضاء         | Laboratory       | كعختبر             |
| Leukodermia        | بَهِ َق               | Labrum glenoidal | حرف الوَّقب        |
| Leukoplakia        | كطكع                  | Labyrinth        | تيه                |
| لبسط Licken planus | شيبة العجوز، الحزاز ا | Laceration       | تشريط              |
| Lid                | <sup>ک</sup> جفن      | Lacrimal         | دمعي               |
| Ligament           | رباط                  | Lactation        | درُّ اللبن         |
| accessory          | رباط إحتياطي          | Lacteal          | لَــَبني           |
| arcuate —          | رباط منحن             | Lacunae          | فجوة العظم         |
| capsular —         | رباط سِننفي           | Lagopthalmus     | شلاح العين         |
| carpus —           | رباط رسغ              | Lambdacism       | ترأدؤ              |
| collateral         | رباط زائغ             | Lamella          | صفيحة              |
| cruciate —         | رباط متصالب           | Lamina           | طبقة               |
| — nuchae           | رباط اليعلباء         | Laminectomy      | جب" الصفيحة        |
| suspensory —       | رباط علاق             | Larynx           | حنجرة              |

| Loin           | <b>ۇ</b> ربة      | — teres              | الحارقة      |
|----------------|-------------------|----------------------|--------------|
| Lordosis       | قُعَس             | trapezoid _          | رباط معين    |
| Lunate         | هلالي             | Ligature             | ر ابط        |
| Lunatic        | مَس ( من الجنون ) | Limb                 | د.<br>طرف    |
| Lung           | رئە ج:رئون        | Lina alba            | الأبيض       |
| Lupus vulgaris | ذئبة شائعة        | Lina semicirularis   | م<br>مقوس    |
| Lymph adenitis | لمص               | Linen                | كتان         |
| — cappillaries | شَعْري لَمَيْمِي  | Lingula              | لُسَيِّن     |
| - corposcle    | كُرِّية لِمصية    | Lip                  | شفة          |
| - duct         | قناة لِلصّية      | swollen —            | ضب بَلَم     |
| — gland        | غُدةً لمصية       | cut Lower —          | فَكَح '      |
| - node         | مُعقدة لمصية      | Lipoma               | ورم دهني     |
| — sinus        | كُهَيْف لمصي      | ن الحصاة ) Lithiasis | تَحَصِّ (تكو |
| Lymphadenitis  | إلهاب اللمصية     | Liver                | <b>گ</b> بَد |
| Lymphangitis   | لُماص             | border               | طفطفة        |
| Lymphedema     | وذمة لمصية        | Lobe                 | فص           |
| Lysis          | َحل <sup>ي</sup>  | Lobectomy            | جب الفص      |
|                |                   | Lobule               | ر<br>فصيص    |

| Meatus         | صاخ                    | Macrochelia      | مِشفر برطمة ، شفة كِبر   |
|----------------|------------------------|------------------|--------------------------|
| Meconium       | عقی                    | Macroglosia      | كبر اللسان               |
| Mediastlnum    | - رون<br>- کوناک       | Macrognathia     | کِبر الشدق ، کُھرَت      |
| Medulla        | ً<br>ٰ لب ٌ رنقي       | Macrocyte        | خليــّة كبر              |
|                |                        | Macrophage       | سر"اطة كِبر              |
| Medulla-oblang | •                      | Macula           | بقمة                     |
| Melanoma       | خال                    | Malaria          | بُدرداء                  |
| Melaena        | نجو أسود               | Malleoulus       | كُمَينب                  |
| Menapause      | سن اليأس               | Malleus          | كعب                      |
| Meneuges       | سِحایا ج: سَحایا       | نيالخبز] Maltase | خمير الشعير (خرةالشميرال |
| Menengioma     | سرسام                  | Malunion         | عثم                      |
| Menengocoele   | قيلة سحائية            | Mammary duc      | ساٰعِدة t                |
| Menesci        | ملالي                  | Mandible         | لَحَمَى فنيك             |
| Menorrhagia    | تُرُّ الحيض            | Manubrium        | 'يدَيّة                  |
| Menstruation   | طمث ، حیض              | Mask             | قناع                     |
| Mesentry       | عوالق                  | Mastication      | مضغ                      |
| Mesocolon      | عالقة المصير           | Mastitis         | انداء                    |
| Mesonephros    | كلوة وسيطة             | Mastodynia       | ثَدَى ﴿ فَعَـل ﴾         |
| Metabolism     | تمثيل                  | Mastoid          | ففرى                     |
| Metacarpal     | يسنع                   | Maturation       | '<br>نضج                 |
| Metaphase      | طور کمآلي ، طور مُبعدي | Measle           | حصبة                     |
|                |                        |                  |                          |

| Mumps       |       | نكاف          | Metaplasia      | تَشَـنُـج             |
|-------------|-------|---------------|-----------------|-----------------------|
| Muscle      |       | عضلة          | Metatarsal      | -<br>وضيف             |
| — origin    |       | أصل           | I st —          | ,<br>بوع              |
| — insertio  | n     | كمغرز         | Metatarsalgia   | ألم العُرش            |
| — abducti   | on    | بد            | Metrorrhagia    | ذَنَن                 |
| — adductio  | n     | صك            | Microorganism   | و يَيْ                |
| constrictor | _     | صار"ة         | Microcephaly    | صَعَل                 |
| cremaster   | _     | أمشمرة        | Milk            | حليب                  |
| depressor   | _     | خافِضة        | Miosis          | إنقداد                |
| dilator     | _     | موسئمة        | Mitosis         | إنشطار                |
| extensor    | _     | باسطة         | hetrotype —     | إنشطار محروي          |
| flexor      | _     | قابضة         | multipolar —    | ، سار روپ<br>« أقطابي |
| elevator    | _     | رافعة         | •               | T.                    |
| opponens    | _     | مقابلة        | 'Mitral artery  | شريان ُقلُنسي         |
| dartos      |       | 'منسلخة       | Mole            | خال ، شامة            |
| pronator    | _     | 'مکبتة        | Molluscum       | مليساء                |
| supinator   | _     | باطحة         | Monilia         | طَو ِقِيَّة           |
| gracillis   | _     | رقيقة         | Mortality       | ينسببة للوت           |
| vastus      | _     | ركضية         | Morula          | '<br>تو َيْـ تة       |
| deltoid     |       | داليَّـة      | Motility        | حِراك                 |
| scalenous   | _     | شاخصة أخمعية  | Motion sickness | مَيَد                 |
| sterno-mast | oid — | كُطنُب، طنبان | Mucus           | مخاط                  |
| pectoralis  | -     | فريصة         | dry —           | كألف                  |
|             |       |               |                 | 177.                  |

| Myositis | معضال     | trapezius —  | بادرة ج: بوادر |
|----------|-----------|--|----------------|
| Myology  | علم العضل | trapezius — Myelin Myelocyte Myeloblast Myocardium | نخاع           |
| Myotome  | قطع العضل | Myelocyte  | خلية كخاعية    |
| Myxodema | رهال      | Myeloblast   | سلفة مخاعية    |
| Myxoma   | رِهل      | Myocardium   | عضلة قلبية     |
|          |           |  |                |

| Neisseria   |           | نيسرية              | Nail             | ظُفر ، مسمار    |
|-------------|-----------|---------------------|------------------|-----------------|
| Neoplasm (  | من کل شي۔ | ُجمام ( الكثرة      | — bed            | حتار الظفر      |
| Nephrectomy | ,         | جب الكُلية          | — extracted      | قلف الظفر<br>ءً |
| Nephritis   |           | کُلا،               | Nasal            | أنفي            |
|             |           | 37                  | — ala nasi       | خِنْمَا بان     |
| Nephrosis   |           | كَلَى               | — bone           | عر نین          |
| Nerve       |           | عصب                 | — cartilage      | مارِن           |
| abducent    | _         | _ باد               | — septum         | و تَرَة         |
| accessory   | _         | _ لاحق              | — tip            | أرنبة           |
| auditory    | _         | ۔ سمعی              | - illness        | أناف            |
| auricular   |           | ـ أذنى<br>ـ أذنى    | — obstruction    | خُسام           |
| u-110-141   |           | ـ ادي               | - speech (light) | غُنْة           |
| cardiac     | _         | – قل <i>ي</i>       | — (sever)        | خُنَّة          |
| cervical    | -         | _ عنق <i>ي</i>      | — narrowing      | أستم            |
| chorda ty   | mpani —   | _ وترالطبلة         | Naso-pharynx     | أُسالِقٌ        |
| cochlear    | _         | ۔ قوقعي             | Nausia           | غثيان           |
| cranial     | _         | ۔<br>۔ 'جمجی        | Neck             | ُعنُق ، رَقَبَة |
| cutaneous   | _         | ۔<br>۔ جلد <i>ي</i> | Necrosis         | نخو             |
| digital     | _         | - أصبعي             | Needle-small     | إرة             |
| facial      |           | ۔ وجہي              | -large           | بِمسَلَّة       |
| femoral     | -         | _ غذي               | -maker           | أبّار           |
|             |           |                     |                  |                 |

1

| spinal -        | _ شوكي -                | glosso-pharynge | سب اللسان – ا      |
|-----------------|-------------------------|-----------------|--------------------|
| splanchnic -    | _ أحشائي -              |                 | والبلعوم           |
| sympathetic -   | - 1                     | gluteal —       | _ إلوي             |
| temporal -      | _ الصُّدغ -             | hypoglossal —   | _ الف_راش          |
|                 | _ الثلاثي التوائم -<br> | mandibular —    | _ اللَّحَي         |
| trochlear -     | _ البكرة -              | maxillary —     | ــ الفقمة          |
| ulnar -         | _ التائه _              | •               |                    |
| vestibular —    | _ الدهليز -             | median —        | _ وسيط             |
| Nervous system  | الجهاز العصبي           | nasal —         | _ الأنف            |
| Neuritis        | 'عصاب                   | obturator —     | _ السُّداد         |
| Neuroma         | _ودم عصبي               | occipital —     | _ القفا            |
| Nevus-pigmented | خال                     | occulomotor —   | _ المحرَّكُ العيني |
| « - non pigm    | شامة ented              | olfactory —     | _ الشم             |
| Neurobiotaxis   | تداع عصبي حيوي          | opthalmic —     | ـ عيني             |
| Neuroblast      | يسدُّهُ ـ أ العصب       | optic —         | _ بصري             |
| Neurofibrils    | لييفات عصبية            | perineal —      | _ عجابي            |
| Neuroglia       | لحمة عصبية              | peroneal —      | ـ شظوي             |
| Neurolemma      | <i>'عص</i> بة           | petrosal —      | _ صخري             |
| Neurone         | عَصَبَة                 | pharyngeal —    | ــ البلعوم         |
| Nipple          | كحدَمة                  | phrenic —       | _ الخِيلب          |
| Node            | عقدة، نُدّة أعجرة       | popliteal —     | ـ المأبض           |
| Nodule          | ا مجيرة                 | radial —        | ـ الكوع            |
| Normoblast      | سلفة سوية               | sacral —        | ـ المجز            |
| Nose            | أنف                     | sciatic —       | _ النِّسا          |
| 1.44            |                         |                 |                    |

| Nursing            | تمريض           | Nasal-septun-tip | وترة         |
|--------------------|-----------------|------------------|--------------|
| Nutrition          | تغذية           | Nasal septum     | وتيرة        |
| Nystagmus          | رأرأة           | - shortening     | أقعن ، ذَلِف |
| Nucleous ambigeous | بواة مبهمة      | - flat           | أفطكس        |
| Nucleulos          | '<br>'نو َيَّـة | - deformity      | أقتم         |
|                    |                 |                  |              |

| Öocyte            | ويضة خلية              | Oath                   | فَيَم              |  |
|-------------------|------------------------|------------------------|--------------------|--|
| Oogenesis         | .و.<br>نشء البويضة     | Obelion ملح            | مضلطح ، 'مفَـر     |  |
| Oogonia           | منشأ البويضة           | Obesity                | مينة ب             |  |
| Oopherectomy      | جب" البيض              | Obex                   | ماجز               |  |
| Oopheritis        | يواض <sup>(•)</sup>    | Oblique                | مائل ، موارَب      |  |
| Ooplasm           | . و ق<br>هيولي البويضة | Obscession             | <b>و</b> سواس      |  |
| Operation         | عملية                  | Obstruction            | سَد إنسداد         |  |
| Operculum         | غطاء                   | Obturetor              | ساد                |  |
| Orbit             | مدار ، فلك ، حجاح      | Occlusion              | غلق ، إغلاق        |  |
| Orchidectomy      | جبّ الخصية             | Occiput                | قفا                |  |
| Orchitis          | 'خصاء                  | Occipital lobe (Brain) | صَفَدَق            |  |
| Organ             | عضو                    | Odema                  | وَ ذَمة ، خَزْ ب   |  |
| Orifice           | فُتحة                  | Odontome               | حدر اللثة          |  |
| Origin            | مصدر                   | Oesaphagus             | مریء               |  |
| Ossicle           | عُـظَيم                | مات Oestrogens         | ۔<br>مودقات ، مضبہ |  |
| Ossification      | تعظم                   | Oestrus                | ودقان 'صبع         |  |
| Re — ossification | كر" التعظم             | Olecranon              | گنباح              |  |
| Osteitis          | تعظام                  | Omentum                | رُثَرب             |  |
| Osteoarthritis    | ضُـُ لاع               | Omental fat            | الجلم              |  |
| Osteoarthrosis    | ا ضــُلع               | Omentopexy             | تُستُ الدرب        |  |
| \$1               |                        |                        |                    |  |

<sup>(\*)</sup> هي البياض ( بضم الباء ) على القياس في وزن فعال و أعلت الباء لانضهام ما قبلها فصارت واوأ

| Osteotomy   | شق العظم              | Osteoblast                   | سلفة العظم             |
|-------------|-----------------------|------------------------------|------------------------|
| Ovary       | مبيض                  | Osteoclast                   | منخرة العظم            |
| Ovulation   | َبِيْـض( مصدر ) بيوض  | Osteocyte                    | خلية عظمية             |
| Ovule       | ' <u>ب</u> يَّىٰ فِية | Osteology                    | علم العظام             |
| Ovum        | بيضة                  | Osteogenesis I               | مشاشة mperfecta        |
| ·Oxygenator | مؤكسج                 | Osteomalacia                 | دَ قَق                 |
| Oxycephaly  | ججمة مسنحة            | Osteomylitis<br>Osteoporosis | ُنقاء ( إلتهاب النقي ) |
|             |                       | Osteoporosis                 | نَخَب ( نخب العظم )    |

|           | P | Þ           |
|-----------|---|-------------|
| ر<br>شده. | 1 | Pachydermia |

جلد شثىنى

| Farasympathetis     | سبيي                | a delif delima | البيد سيبي          |
|---------------------|---------------------|----------------|---------------------|
| Paralysis           | شَلَل               | Pad            | رِفادة              |
| Parametrium         | طَـق الرحم          | Pain           | ألم                 |
|                     | , ,                 | neck —         | إجل                 |
| اف Paraplegia ( اف  | قَعَـد ( شلل الأطرا | generalised —  | ومُداع              |
| Parasympathetic     | مُشبيني             | Palate         | لماة                |
| Parathyroid         | جار الدقية          | cleft —        | شق اللَّهاة         |
| Pareisis            | آخو َ د             | Palium         | مِشَالُ ، شَمْــكَة |
| Parasthesia         | عَدَه               | Palm           | راحة ( راحة اليد )  |
| paroted             | نكنة                | Pancrease      | عِذفيّة             |
| Paroted mix - tumor | ضواة                | Pancreatitis   | معذاق               |
| Potella             | ا داغِصة رَضفَة     | Panendoscopy   | رِ ئي باطن          |
| Pataechae           | قَر َه              | Paniculus      | 'شرَ°يحَة           |
| Path                | مر                  | Paniculitis    | مشراح               |
| Pedicle             | 'عنيق               | Papilla        | 'حكيمة              |
| Peduncle            | 'سويق               | Papilloma      | حَلَم ، ورم الحلمة  |
| Pellegra            | 'حصاف               | Papilledema    | وذمة                |
| Pelvis              | حوض                 | Paraganglioma  | يودم الذنابة        |
| Penis               | أير                 | Paraganglion   | كذنابة              |
| Pepsin              | هضمين               | Parametrium    | طَفُّ الرحم         |
| Peptic ulcer        | قرحة هضمية          | Parametritis   | طفاف الرحم          |
| Perforation         | ثقب                 | Paraplasm      | طَفُّ الهيولي       |
|                     |                     |                |                     |

Parasympathetis

| Pigmentation       | ا صباغ                  | Pericarditis     | 'شغاف              |
|--------------------|-------------------------|------------------|--------------------|
| Pinna              | جناح حيوان              | Pcricardium      | تامور ، شِمْاف     |
| Pit                | وقت                     | Perineorraphy    | رفو العجان         |
| Pitutary           | نخامية                  | Perineum         | <u>ع</u> جان       |
| Placenta           | ، 'سخد                  | Perineal raphe   | العجان ،           |
| Planter            | أخمصي                   | Periosteum       | ممحاق              |
| Plasma             | ء<br>هیولی ، هیولیان    | Peritoneum       | . صفاق             |
| Plate              | ٹو ح                    | Peritonitis      | 'صفاق              |
| Platelets          | لويحات                  | Personality      | شخصية              |
| Pleura             | غشاءالجنب               | Pės              | <sup>]</sup> `قدم  |
| Pleurisy           | برسام ذات الجنب         | — cavus          | قدم خصي            |
| Plexus             | ضفيرة                   | planus           | — رخماء            |
| Brachial           | ضفيرة عضدية             | - hallux valgus  | إبهام كخنكس        |
| cervical —         | » عنقبة                 | - varus          | قدم صدفاء          |
| lumbar —           | ۔<br>» قطنية            | — valgus         | — حنفاء            |
| sacral —           | » عجزية                 | Pessary          | فِرزجة ، حاملة     |
| Plica              | .ر.<br>طدّة             | Phagocyte        | زر ّادة ، لفافة    |
| Poison             | رجين ، سم               | Phalanges        | : 'سلامیات ، سلامی |
| Polydipsia         | عطاش                    | Pharynx          | مبلعوم             |
| • •                | مشکار<br>مشکار          | Pheochromocytoma | وزم الملوثنة       |
| Polymormph         | 0                       | Phimosis         | أفصع               |
| Polyphagia<br>Pons | َنهم ، نَّهامة<br>قنطرة | Phobia           | 'فزع               |
| Pores              | •                       | Phonation        | ∵صوت               |
| Pores<br>Portal    | مسام<br>با بي           | Photophobia      | خَـَفَش            |
| Porphyrine         | بابي<br>فرفرين          | Phrenospasm      | شنج الخل <i>ب</i>  |
| Posture            | مرمرین<br>هیئة          | Piamater         | الأم الحنون        |
| 1 03(4) 6          | هينه                    | 1                | الع المستون        |

118

| Pseudoarthrosis | عفصل خادع           | Pouch        | جيب                 |
|-----------------|---------------------|--------------|---------------------|
| Pseudocyst      | كيس خادع            | Pregnancy    | حبدل                |
| Psychology      | علم النقس           | Premature    | خديج                |
| Ptosis          | هبوط                | Premaxilla   | فقيمة ، مقدم الفقمة |
| Puberty         | بلوغ                | Prepuce      | ُقلْـــٰمة          |
| Pubis           | ر کب                | Probe        | رميل                |
| Pulse           | نبض                 | Process      | ناشزة سنسن العظم    |
| Puncture .      | خزم                 | Proctodeum   | 'شریج               |
| Pupil           | بۇ بۇ               | Progestin    | لقو ح               |
| Pýelo           | حَـوْز (حوض الكلية) | Prolapse     | هبوط                |
| Pyelitis        | 'حواز               | Prominence   | بارز                |
| Pylorus         | بو ّاب              | Promontary   | شخوص                |
| Pyosalpinx      | قَـيحَ النفير       | Pronation    | کب ٔ                |
| Pyramid         | هرم                 | Prophase     | الطور الاول         |
| Pyuria          | بيلة فيحية          | Prostate     | كموثة               |
| Pus             | قيح                 | Prothrombine | مخ بيثرة            |
| Purgative       | 'مسهیل ، 'طوس       | Protoplasm   | الهيولى الاولى      |
| Putrify         | تعفن                | Protuberance | بارز                |
| •               |                     | Pruritis `   | حكنة                |

| • R •              |                    |               |                      |
|--------------------|--------------------|---------------|----------------------|
| Retension of urine | ا أسر              | Rabies        | كتب                  |
| — — stool          | حَصَر              | Radiation     | إشعاع                |
| Reticular          | شبكي               | Radioactivity | كمشتع                |
| Reticulocyte       | خلية مشكة          | Radiology     | علم الاشعاع          |
| Reticulum          | مشبتك              | Radium        | ۱<br>رادیوم          |
| Retinaculum        | فَيْد              | Radius        | کو ع                 |
| Retraction         | إرتداد             | Ranula        | ضفدع                 |
| Retroflexion       | إنقلاب إنسراح      | Raphe         | رقو                  |
| Rhinencephalon     | فص الشم<br>م       | Rash          |                      |
| Rhinorrhoea        | ذَ نَن             |               | طفح<br>د             |
| Rhizotomy          | جب الجذر           | Receptors     | مستقبيل              |
| Rhomboncephalon    | القص المعين        | Recess        | فجوة ، نقرة          |
| Rib                | ضلع                | Rectum        | مسرم                 |
| floating —         | حيزوم ، ج : حيازيم | Reflex        | 'منعکس               |
| Ricket             | کساح ، رخودة       | Regenaration  | ترميم                |
| Ridge              | حرف                | Relaxation    | إسترخاء إرخاء ، هلاث |
| Rima               | قلع                | Reproduction  | إنتاج ، نتج          |
| Ring               | ما<br>حلق <b>ة</b> | Renal-fat     | فَروقة (ف ل)         |
| Roof               | مبته<br>سطح        | Research      | بحث                  |
| Root               | <u>حت</u><br>جذر   | Reside        | فكضنة                |
| Rotation           | جدر<br>دوران       | Respiration   | تنفس                 |
|                    |                    | Resuscitation | انعاش<br>انعاش       |
| Rugae              | غضون               |               | إنعاش                |
| Rupture uterus     | حزيق               | Retension     | إنحباس               |

147

| Scar          | ندبة                     | Sac Zum                               |
|---------------|--------------------------|---------------------------------------|
| Scarlet fever | حمى قرمزية               | كييس Saceule                          |
| Scarlatina    | قومزية                   | Saerum j                              |
| Schistosomum  | شقية                     | مستد ، سهمي Saggital                  |
| Sciatic       | و و کي                   | لعاب Saliva                           |
| Selera        | صلبة                     | Salivate — The salivate               |
| Sclerosing    | مُمِيْبِس ۽ مُصِيل       | Salivation بُلُمُّب                   |
| Sclerosis     | يىوسة ، صلابة            | نفار Salpingitis                      |
| Sclerotome    | مولد الصلب<br>مولد الصلب | Sarcolemma Sarcolemma                 |
| Scoliosis     | ِ<br>زَوْر               |                                       |
| Scratch       | و در                     | يودم لحمي Sarcoma                     |
| Scrotum       | ر ر                      | Sarcoplasm آمَ أَمِي اللهِ Sarcoplasm |
| Scurvey       | _مَفَــُ                 | Sorcoma                               |
| Sea sickness  | مدام                     | ورم حمي Sorcoma<br>صقالة Scala        |
| Sebum         | `دهن                     | Scald be                              |
| Secretion     | إفراز                    | أخعية خمعة Scalenus                   |
| Sedation      | مدئة سَدي                | Scalenus anticus syndrome Kis         |
| Segment       | شد گفة                   | الخَــمعة الامامية                    |
| Segmentation  | <u>َ</u> شدنی            | شواةً ، فروة Scalp                    |
| Seizure       | نوبة ، إعتراء            | زورقي Scaphoid                        |
| Sella tursica | سلة تركية                | خیم ، خصان Scaphoid abdomen           |
| Semen         | نُـطفة ، مني             | Scapula de J                          |

| Skin - crease     | غخضنكة الجلد  | Seminoma          | وِرم نُـطفي             |
|-------------------|---|-------------------|-------------------------|
| — fold            | طّــيّـة الجلد  | Sensation         | حس حس                   |
| Sling             | مَخْلَقَ  | Septicaemia       | حس<br>لُـواث، َلوث الدم |
| Slough            | نَمْـَفَة   | Septum            | ماجز                    |
| Smear             | كطكخة   | Seroma            | ورم مَـُصليّ            |
| Smegma            | <b>لَخُ</b> ن   | Serum             | مَصْل                   |
| Smegmatic         | كغنني   | Sesamoid          | سمسى                    |
| Smoking           | تدخین<br>عَطْـُس  | Sex               | ۔<br>جنس                |
| Sneez             | عطيس  | Sexual desire     | رغبة جنسية              |
| Snore             | کشیخیر  | Shaft             | محور ، عمود             |
| Socket            | شَـيِخير<br>وَ ثَب  | Sheath            | غمد                     |
| Soporific therapy | علاج بالتنويم<br>كحيّز<br>تُـــُـنْج<br>شَــنَـج<br>نُـطق | Shield            | <u>درع</u>              |
| Space             | كحيز  | Shin              | كضنبوب                  |
| Spasm             | تَــَشنُّـج   | Shock             | صدمة                    |
| Spasticity        | شنيج  | Shoulder          | کتف ، منکب              |
| Speech            | ,<br>نُـطق  | Sialo             | سيل                     |
| Spermatic cord    | الأسهران  | Sialogram         | سيل<br>خطأ السيل        |
| Spermatid         | نُطَيْفَة   | Sickness - motion | كميك                    |
| Spermatocoele     | قيلة منوية  | — sea             | كعدام                   |
| Spermatogenesis   | إنطاف   | Sigmoid           | سيني<br>غُـــَبر        |
| Spermatozoa       | حيامن   | Silicosis         |                         |
| Sphincter         | صار"ة   | Sinus             | جيب<br>'جيـَـاب         |
| Spina bifida      | 'صلب"أُ شرَّم   | Sinusitis         | 'جيـَـاب                |
| Spinal cord       | حبل شوكي  | Sinusoid          | متعرج                   |
| Spindle           | مِغْزَلَ  | Skeleton          | هيكل                    |
| Spine             | شوكة  | Skin              | _جلد                    |
|                   |   |                   | 194                     |

| Stye                 | حَدُّرَة             | Spirochaetes   | لولبيات        |
|----------------------|----------------------|----------------|----------------|
| Styptic              | ر كوء                | Spleen         | يطحال          |
| Sublaxation          | فَسَتَخْ ، فَسَكَمَك | Splint         | <b>ح</b> بيرة  |
| Substance            | مادة                 | Spondylitis    | ُفقار ، ُصلاب  |
| Substancia           | مادة                 | Sporotrichosis | َبُو َغ        |
| Sucrion              | مَـص ، إرتشاف        | Sporozoa       | بوغيان         |
| Sulcus               | أخدود                | Spur           | مهماز          |
| Sulfur               | کبری <i>ت</i>        | Stalk          | 'سويق          |
| Sunstroke            | .د.<br>رَعَن         | Stapes         | رکاب           |
|                      | •                    | Sterility      | معقم           |
| Supination           | بطح                  | Sterilisation  | تعقيم إعقام    |
| Supply               | مَدَدُ               | Sternum        | قصً            |
| Suppration           | تقيئح                | Steroid        | شحاني          |
| Supra orbital artery | الباقر               | Stomach        | مَعِدَّة       |
| € Sternal notch      | كبئة                 | Stomata        | أفواه          |
| Survival             | سَقاء ، ذَماء        | Stool          | غائط ، ِ براز  |
| Suspension           | تَعلىق               | Stool-unformed | سنلح           |
| •                    | دَرْ ز ، خياطة       | Stangulation   | خنق، سَــأب    |
| Suture               |                      | Strangury      | شَـَفاً ، أُسر |
| Swallowing           | إز در اد             | Stratum        | طبقة           |
| Sweat                | ءَ۔ر ق               | Streptococcus  | مكورات سبحية   |
| Sweat gland          | نابعكة               | Streptomycin   | فطرين سبحي ،   |
| Sweatting            | عرق ، تَـعَـر ثَق    |                | ستر پتو مايسين |
| Swelling             | إنتفاخ ، تُـوَرَّهُم | Stria          | خط             |
| Sycosis              | قَـوباء الذقن        | Stricture      | ضَيْق          |
| Sympathetic          | شبكفي                | Stroke         | ضربة سَـطـْر   |

| Syndrome          |                          | Sympathectomy | جَـّبُ الشَّـبَثي |
|-------------------|--------------------------|---------------|-------------------|
| Synovia           | ذ َ لِنْيل               | Symphysis     | إر تفاق           |
| Synovial membrane | زَ لِئيل<br>غِشاء الزليل | Synapsis      | إشتحار ، إشتحان   |
| Syphilis          | سفلس                     | Synarthrosis  | مِفصل موثق        |
| Systole           | إنقباض                   | Syndactilism  | رَتُفَة           |

| Tegmentum            | غطاء ، جلد              | Tabes           | 'ضمُور ، سهام                         |
|----------------------|-------------------------|-----------------|---------------------------------------|
| Tela                 | تُملَـلُ * تَ           | Tachycardia     | سرع القلب                             |
| Tela choroidae       | هلل مشيمي               | Taenia          | شريط ، سفيفة                          |
| Telencephalon        | دماغ شاط                | Taenia coli     | شريط المصران                          |
| Telephase            | دور شاط                 | Tail            | <b>ڏي</b> ل                           |
| Temporal             | صدغى                    | Talus           | کُمب<br>تحشو ، حشوة                   |
| Tonderness           | إيلام                   | Tampenade       | <sup>ک</sup> خش <sup>ا</sup> و ، کشوة |
| Tendinitis           | ُوتَــار                | Tarsus          | کِنس                                  |
| Tendoachillis        | عرقوب                   | Taste           | ذوق                                   |
| Tendon-repture       | تعثل                    | Tears           | دمع                                   |
| Tenesmus             | زَ حير                  | Tectum          | غطاء                                  |
| Tenosynovitis        | <sup>ر</sup> جفان الوتو | Teeth           | أسنان                                 |
| Tensionpneumothorax  | ريح الصدر               | - incisors      | ثنایا ، رباعیان                       |
| سترواح الصدر المضفوط | المضفوط ، ا             | Teeth-canine    | أتياب                                 |
| Tentacle             | عجس                     | — premolar      | ضواحك ، طواحن                         |
| Tentorium            | عبس<br>خيمة             | — molar (       | أرجاء ، نواجد أضراس                   |
| Teratoma             | ودم مسنخ                | - incisors·fall | ُثغِر<br>أَثْغَب row                  |
| Tergum               | ظهر                     | — • regi        | أُثْغَر row                           |
| Testis               | 'خصية                   | — override      | تُعِيلُت الأسنان                      |
| ىية Testosterone     | شحميان الخـُــُــ       | — root          | يسنخ الأسنان                          |
| Tetanus              | ا کُرْزاز               | socket          | مِغْرَز ، ج مفارز                     |
|                      |                         |                 |                                       |

|                  | -1             |                  | ٠- ١٠                     |
|------------------|----------------|------------------|---------------------------|
| Toe-base         | أظكل           | Tetany           | <i>تَك</i> زُّز           |
| Tongue           | إسان           | Tetralogy        | رباعي العناصر             |
| - base           | عَكْدة، فراش   | Thalamus         | ثلمة ، مِهاد              |
| Tonsills         | کوز            | Thalassemia      | فقر الدم البحري           |
| Tomsillitis      | <b>ُل</b> واز  | Theca            | غمد                       |
| Tonsillar-pillar |                | Thoracocenthesis | بزل الصدر                 |
| Tone             | كطنسة          | Thoracoplasty    | تصنيع الصدر               |
| Tooth            | رسن            | Thoracic inlet   | جۇجۇ                      |
| Tophi            | ِسن<br>جنگ     | Thorax           | صدر                       |
| Torsion          | کي-            | Throbbing        | خَرَ بان                  |
| Toxin            | ذيفان          | Thrombokinase    | 'مُخَـُدُّر<br>مُخَـُدُّر |
| Trabeculae       | حو يجز         | Thrombosis       | تخشر                      |
| T'rachea         | رغامي          | Thrombus         | خثرة                      |
| Tract            | مسلك           | Thumb            | أبهام                     |
| Tragus           | و تدة          | Thymoma          | ورم سَعتري                |
| Tranguilizer     | مهدىء          | Thymus           | سعتر                      |
| Transfusion      | َصَفْـق نقل    | • gland          | سعترية                    |
| Trapezium        | 'معَـيَـن      | Thyroid          | درقية                     |
| Trapezoid        | 'معيــّني      | < lsthmus        | برزخ الدرقية              |
| Tremor           | إرتعاش، إرتجاف | Thyrotoxicosis   | تسمسم درفي                |
| Tributaries      | ذنائب          | Tlbia            | ظنب ٰ                     |
| Trigger-finger   | إصبع نبرض      | Tibial-shin      | ظنبوب                     |
| Trigon           | مثلث           | -tubercle        | نفيخاء                    |
| Triquetral       | ر باع <b>ي</b> | Tinnitis         | طنين                      |
| Trituration      | ۔<br>سحن       | Tissue           | نسيج                      |
| Trocar           | مېزل ، ېزال    | Toe              | أصبع                      |
|                  | •              |                  | 4.4                       |
|                  |                |                  |                           |

| Tuberosity               | شاخصة       | Trochanter   | محار تان      |
|--------------------------|-------------|--------------|---------------|
| Tubule                   |             | Trochlea     | بَكِّرَة      |
| ، خمى الأرانب Tularaemia | داء تولاري  | Trophoblast  | سَلَفة غاذية  |
| Tumor                    | ودم         | Trunk        | جذع           |
| Tunica                   | علالة أ     | Trypsin      | خميرة العثق   |
| Tunnel                   | ِ<br>نَفَـق | Tube         | أنبوب         |
| $T_{\mathbf{win}}$       | توأم        | Tubercle     | حدبة ، كر ينة |
| Tympanic                 | طبلي        | Tuberculosis | تدر"ن ، سل    |

| Urethra   | إحليل                             | Ulcer         | فرحة             |
|-----------|-----------------------------------|---------------|------------------|
| Urethro   | رِئي الأِحليل                     | Ulceration    | تقرأح            |
| Urinary   | مثانه bladder                     | Ulna          | کرسوع ، زند      |
| Urination | تَبَوُّل on                       | Ultra violet  | فوق البنفسجية    |
| Urology   | علم المسالك البولية               | Umblical-cord | مِسر ک           |
| Urticari  |                                   | Umblical-dirt | مَشْج            |
| Uterine   | وهن الرحم atony-                  |               | مَأَنَة          |
| Œ         | قیصیریة ، بقیر caeserian seetion- | ∢ -stamp      | مُمَيّم          |
| α         | -inettia قصور الرحم               | Umblicus      | مُسرَّةً ، مُجوة |
| α         | -infantile ضهياء                  | Umbo          | » ( »            |
| «         | -prolapse إندحاق                  | Unconcions    | سُكُت            |
| ď         | خریق repture-                     | Uncus         | يسندان           |
| Œ         | أوب جزئي subinvolution-           | Union         | وحدة             |
| Uterus    | ۔<br>رحم                          | Urachus       | ممريطاء          |
| Utricle   | رُحيم                             | Urea          | بو لين           |
| Uvula     | لماة                              | Ureter        | حالب             |
|           |                                   | Uretrocoele   | قيلة الحالب      |

| Vein eommitantes            | وريد ممضطكحيب       | Vaccine          | لِقاح ، مُطهاع    |
|-----------------------------|---------------------|------------------|-------------------|
| — diplo                     | « مستكين            | Vagina           | <sup>-</sup> مهبل |
| <ul><li>diploic</li></ul>   | « كنانة             | Vaginitis        | مُهبال            |
| — emissary                  | « مُراس             | Vagus            | تائه ، جو ّال     |
| - innominate                | « ُغفلي             | Vagotomy         | قطع التائه        |
| - intercostal               | «    إرب            | Valve            | صام               |
| — jugular                   | « ودجي              | Varicocoele      | قيلة دوالية       |
| — lingual                   | « لسايي صراداني     | Varix            | دالية ، ج : دوالى |
| - mesenteric                | < العوالق           | Varus            | دَوَح             |
| - metacarpal                | « سنعي              | Vas              | وعاء              |
| — meratarsal                | « مشطي              | Vas-deferance    | أسهو              |
| portal                      | « بابي              | Vasoconstriction | تقلمص الأوعية     |
| <ul><li>ptyregoid</li></ul> | « جناحي             | Vasopressin      | 'مقَـلًـص الأوعية |
| - pudendal                  | « بائج              | Vault            | قِنس ، ج : قنوس   |
| - varicose                  | « دوالي             | Vein             | وريد              |
| - vitelline                 | ۱ محتّی             | azygos           | « فرد             |
| Velum                       | حجاب                | — basilic        | « ناشر            |
| Ventricle                   | <sup>'</sup> بطَـين | - cava inferior  | « أجوف سفلي       |
| Venum                       | ذيفان               | — cava superior  | « « علوي          |
| Vermis                      | دودة                | cephalic         | " رأس <i>ي</i>    |
| Vernix                      | _طلاء               | cerebral         | ( خي              |

| Virilism       | رُجولية       | Vertebra 5                    | فقر  |
|----------------|---------------|-------------------------------|------|
| Virility       | رُجولة        | — atlas -                     | فقه  |
| Vitalline      | 'محتي         | — axis                        | فائو |
| Vitamine       | فيتامين حيمين | سنة cervical سنة              | واه  |
| Vitreous       | زجاجي         | بدة thoracic ب                | طوي  |
| Vocal          | صو يي         | لب Vertebral column           | 'صا  |
| Vocalisation   | تصويت         | سلة الظهر Vertebral-spine     | سلم  |
| Vocal fremitus | حفيف          | سِن transvers process »       | رسلا |
| Volvulous      | إلتفاف معوي   | Vertex 3                      | قم   |
| Vomer          | مِيكعة        | ار Vertigo                    | ُدو  |
| Vomitting      | قي۔           | يصلة نِفْطة Vesicle           | حو   |
| Vomittus       | 'قَيَاء       | ليز Vestibule                 | دها  |
| Vulva          | فرج، أسكتان   | يَــَحِيْ Vetiligo            | وَه  |
|                |               | نب <sup>رد</sup> 'هدب Villi ا | زَ   |

| bleeding —           | جرح نَفَّار   | Waddling gate     | مينح                |
|----------------------|---------------|-------------------|---------------------|
| - discharging        | « فاص         | Waist             | خصر ، 'حجز َة       |
| healing —            | « مندمل       | Wart              | <sup>م</sup> ئة لول |
| packed — أَسَم الجرح | « مدسوم.د     | Web               | فون                 |
| break down —         | ھ زُر ف       | Webbed            | 'مُكَنَّف           |
| iufected —           | « نَغِـلُ     | Wheezing          | أزيز                |
| burning              | « لآقَص       | Womb              | رحم                 |
| Wound, wet           | « صاه         | Wound             | جر ح                |
| throbbing —          | « آن ً        | incised —         | « قطعي              |
| — pus                | قيح           | contused —        | « رضّي              |
| — sanginous dischar  | ge مديد       | perforating       | ( خزمي              |
| Wound, expanding     | جر ح ذرب      | Wound,punctured — | « خرمي              |
| probing —            | تسبر الجر ح   | lacerated         | « مزعی              |
| granulation of —     | أريكة ُ الجرح | stab —            | « وخزي              |
| scar of —            | ندب           | — ecchymosis      | كدمة                |
| keloid of            | مجدر          | — abresion        | كدح                 |
| Wrist                | <u>د</u> سنغ  | - scratch         | كتح                 |

( X )

| Xiphsternum | ر هابة | Xanthoma                  | ودم أصفر      |
|-------------|--------|---------------------------|---------------|
|             |        | Xanthoma « , diabeticorum | ورم أصفر سكرى |
|             |        | i                         |               |
|             |        |                           |               |
|             |        |                           |               |
|             |        |                           |               |

Yawning مح تثاؤب Yolk

| «Z»     |       |                      |         |
|---------|-------|----------------------|---------|
| Zygot   | زيجة  | Zonna Zonnula Zygoma | منطقة   |
| Zygoten | زيجية | Zonnula              | 'منيطقة |
|         |       | Zygoma               | وجنة    |

## نظرة مقارنة نى التأنيث والتذكير

## بقلمالدكتورا براهم لسامرائ

تبرز مشكلة للذكر وللثونت في العربية بشكل واضح على نحو يثير كثيراً من للسائل بخلاف ما تكون عليه هذه المشكلة في اللهات السامية الأخرى . ولعل السبب في كل ذلك ان العربية لفة كتبت لها الحياة وظلت قائمة خلال العصور حية متظورة ، ولم يحدث شيء من هذا لتلك اللهات السامية شقيقات العربية فقد اندئر اغلبها ومات ، ولم يبق منها إلا شيء يسير قليل الاستمال ، وذلك لأن هذه العربية الفصيحة قد طنت علمها وغلمها .

قلت: إن هذه للشكلة تتير كثيراً من للسائل وذلك لانها تبرز شيئاً من التاريخ اللغوي فكا أن العربية القديمة كانت قد مرت بمرحلة تاريخية لم يكن الجنس « Genre » فيها واضحاً تمام الوضوح بقسميه للذكر والمؤنث وسنعرض لما يدلنا على وجود هـذه للرحلة كما لا نعدم النظر في اللغات السامية لنتبين ذلك.

ذكر النحويون الأقدمون أن الصفات على بناء « فعيل » ( ) و « فعول » مما يستويي فيها للذكر والثونث نحو : جديد ، جرمج ، طريد ، كذوب ، صبور ، عدو " . غير أث اللغة في تطورها عبر العصور احتاجت الى الخميز بين للذكر وللثونت حتى في هذين البنائين

<sup>(</sup>١) ذكروا ان ﴿ فيبل ﴾ يمنى ﴿ مفعول ﴾ والذي دل عليه الاستقراء `ان ﴿ فيبل ﴾ يمنى. ناعل يدخل في هذا البلب قال الشاعر النديم :

فديتك اعدائي كنبر وشقني بعيد واشباعي لديك قليل ومئه قوله تعالى : ﴿ الْ رَحْةَ قَرْبِ مِنْ الْحَسَيْنِ ﴾ الأعراف ٩٠

كما تدل على ذلك الشو اهد الكثيرة ، فصر نا نرى : صديقة ، وعدوة ، وعجوزة ، وقتيلة ، قال المتنى. :

لك الله من مفجوعة بجبيها قتية شوق غير ملحقها وصا واذاكان للعربون قدوجدوا أن الحاجة تدعو الى الخييز، ولا بد من التفرق بين للذكر والمؤتث بالعلامة الفارقة فان هذا يعني أن اللغة ماشية في هذا الطريق من التطور الحتي ومر أمثلة ذلك كلة «عروس» وهى نمت يستوي فيه الرجل والمرأة، وفي « الصحاح » ما داما في إعراسها يقال: رجل عروس في رجال أعراس وعُمُ س، واحمرأة عروس في لمسسومة عرائس فكاتهم ميزوا في جمي المذكر والمؤتث لهذه الكلمة وفي المثل : «كاد العروس بكون أميراً وفي الحديث: فأصبح عروساً (۱) غير أن هذه الكلمة ختيت بعلامة التأنيث في عصرنا على لسان كثير من اهل هذا المصر ومحرب واجدون ذبك في كثير عما يكتبه ابناء العربية في لبنان وسورية ومصر «عروسة» (۱) وقد بلغ بهؤلاء حرصهم على التفريق أنهم ابتدعوا بناء جديداً غاساً بالمذكر فقالوا «عريس» بتخفيف الراءكما يقال «عريس» بكسر المين وتشديد الراء في عاميسة أهل العراق

وفي العربية جمهرة من الصفات بما يجري للمؤنث والمذكر على السدوا. دون ان يختم المؤنث بعلامة التأنيث قال اللحيائي (٣) : ماكان على « مفعال » فان كلام العرب والمجمع عليه بنير ها، في المذكر والمؤنث الاأحرفا عام وادر قبل فيها بالها، نحو : رجل معطاء وأمرأة معطاء، ومن ذلك : "اقة مرفال شديدة العدو، وناقة مرسال سهلة السير ويجري

<sup>(</sup>۱) انظر ﴿ اللَّسَانَ ﴾: (عرس)

ن (٣) ان بناء « فضول ». في طائفة من المواذ يكون من صفات للؤن ومن ذلك : « عروس » والمرأة العروب الحسناء المتجبية الى بعلها ، جاء في الأية « غرباً أثراً » ومنه « الكسول » وهي التي \* لا تكاد تبرع مجلسها وهو مدح لها عندم وكذلك « المسكسال » أي الكسلة والكسلانة. كما يتال : « عي نؤوم الشجع » ومن ذلك إيشاً و القوح » و « الهوز » من صفات التانة

<sup>(</sup>٣) انظر « اللسان » : (ع ط ر ) .

هـــذا على المذكر فيقال: جمل مرةال ومرسال، ومن ذلك أيضاً قولهم: فرس يمراح وناقة بمراح أي نشيطة ،كما يقال: فرس يمرّح وتمروح ويقال ايضاً: سيف مِثناث اي حديدته لينة، وسيوف مثنائة ، وهذا من جمة هذه الالفاظ القلية ألتي يختم فيها بناء فريقمال » بعلامة التأنيث ومنه: رجل معطار وامرأة معطار ومعطارة وأكبر الظن ان علامة التأنيث لم تلمق هذه الالفاظ القليلة إلا في فترة زمنية لاحقة الفترة الاولى التي لم يتضح فيها الفرق بين المؤنث والمذكر

واذا استقرينا أبنية الصفات التي لا تلحقها علامة التأنيث وجدناها كثيرة فن ذلك ماكان على « مِفعَدُل » نحو : مِفشَـم ، والمغشم من الرجال الذي يركب رأســه لا يثنيه شىء عما يريد ويهوى من شجاعته ، قال أبو كبير :

ولقد سريت على الظلام بمغشم جلد من الفتيان غير مثقَّـل ِ وماكان على « مُعفيل » من صفات المؤنث نحو : « مُطفيل » وهى ذات الطقلُ من النساءكةول امرى، القيس :

فنك كحبلى قد طرقت ومرضع فلطيمها عرف ذي تمائم .ُمغيل والمطلقل من الابل ماكان ممها اولادها والجمع « مطافل » و « مطافيل » و في كتب اللغة أنه قيل « مطلقلة » بالملامة ، ويغلب على ظني ان ذلك قليل وربما صنع ذلك في لغة الشعر للحاجه إليه فهو لم يشع و لم يكن لديهم الشاهد اللغوي لاثبات ذلك .

ومن ذلك ايضاً « مُرضع » كما في البيت المشار اليه وهي التي، ترضع ولدها ، وكرأنها تختلف عن « مرضمة » التي تنصرف الى « الأم » مطلقاً كما بناء في لغة التغزيل: « يوم ترومها تذهل كل سرضمة عما أرضمت » <sup>(١)</sup> وكذلك في قوله تعالى: « وحرمنا علميســـه المراضم » <sup>(١)</sup> فهي جمع « مرضمة » .

ومن ذلك قولهم: « امرأة ُ تحيل وناقة ُ تحييل وُ محو ۚ ل ، وهي من النساء من ولدت غلاماً على أثر جارية أو جارية على أز غلام » .

<sup>(</sup>١) سورة الحج ، الآية ٢ (٢) سورة النصص ، الآية ١٣

ويقال: ناقة مُمبُّلِيم ومِبلام وهي التي لا ترغو من شدة الضيعة

ويقال : امرأة مُمليص وهى التي رمت ولدها لغير تمام فان كان ذلك عادة فيها يقال : « مملاص » وكذلك يقال : ناقة مملص في المعنى نفسه

ويقال: جارية مُعصِم وهي التي دنا حيضها قال عمر بن ابي ربيعة :

وكاليب مجني دون من انقيهم ثلاث شخوص كاعبان ومعصر ومن أقوالهم: « وما بالدار عَريب و مُمرِب » أي أحد، الذكر والأبنى فيه سواء ، ولا يقال في غير النفى

ويقولوز; « ناقة ُممرِجٍ » اذا ألقت ولدها بعد ما صار غرساً ودماً

ومن الأبنية الخاصة بالمؤنث بناء « فاعل » والاستقراء يدل على هذا ، وهـــذا البـنــا. عار من علامة التأنيث إلا في أحرف قليلة كما سنتبين ذلك

فن صفات المرأة : حامل'، وكاعب ، وطالق (١٠) ، وناشز ، وعانس (١٠) ، وعاتق (٣) وغير ذلك مما هو معروف في كتب االمة ومعاجيمها

ومن صفات الناقة : حائل <sup>(1)</sup> ، ولاقح وقار ح <sup>(0)</sup> وغير ذلك ، ويقال : <sup>مخ</sup>لة حائل ومن صفات الفرس والحصان : سابق ولاحق وها للذكر والانثى

ومن ذلك أيضاً لفظ « قَدَم » لمن يتقــدم في الخير وهي للرجل والمرأة . وكـذلك

 <sup>(</sup>١) وقد سمع « طالقة » بالملامة كما في قول الاعشى :
 أيا جارتا بيني فانك طالقه \*

<sup>(</sup>۲) وقد صمع « رجل عانس » اذا طال مكنه ولم ينزوج

<sup>(</sup>٣) التي في بيت ابوبها ولم يتع علبها اسم الزوج

 <sup>(</sup>٤) وهي الناقة التي حمل عليها فلم تلقح ، وقبل : هي الناقة التي لم تحمل سنة أو سنتين
 (٥) اللاقح والقارح والقوح الحامل

قولهم « طفل » (١) للذكر والانثى

ولعل بناه « مِنعيل » أكثر ما ينصرف للمذكر نحو : مِعطير ومنطيق غير أَث « مكين » ينصرف للمذكر والمؤنث فيقال : مكينة <sup>(٢)</sup>

وعلى المكس من ذلك نجد « اترابا » في قوله تمالى : « 'عرُبُّا أثرابا » (٣ فتنصرف « الاتراب » وهي جمع « ترب » الى المؤنث على الاكثر وقيل : ترب الرجل الذي ولد ممه وكذلك « الظيئر » للماطقة على غير ولدها المرضمة له من الناس والابل ، وقالوا : الذكر والابنى فيها سواء

ولعل هـ ذا يتضح من البحث في المسائل اللغوية التاريخية ومن ذلك أمهم ذكروا أن: « زوج المرأة بعلها ، وزوج الرجل امرأته وقد أثبت اللغويوب هذا وبه قال الأصمعي وانكر « زوجة » بالها، وزعم الكسائي عن القاسم بن معن: أنه سمع من أزد تعنوءة بغير ها، وبالها، وحجة الأصمعي أن الكلمة وردت بغير ها، في لغة التنزيل كما فيقوله عز وجل: « ويا آدم اسكن انت وزوجك الجنة » (أ) ، وقوله تعالى: « أمسك عليك زوجك » (أ) ، وقوله تعالى: « وان اردتم استبدال زوج مكان زوج » (ا) وقالوا: هي بالها، لغة بني تحم وبهذا قال الفرزدق:

وان الذي يسمى ليفسد زوجتي كساع الى أسد الشَـرى يستبيلها

 <sup>(</sup>۱) ويتال: «طفلة » الملامة للجارية الحسناء الناعمة ومعنى هذا أن العلامة أداة تخصيص معنوية
 (۲) وقالوا: مسكينة فشهوها بـ « فتعرة » فلعنتها العلامة

<sup>(</sup>٣) سورة الواقعة ، الآية ٣٧

<sup>(</sup>٤) سورة الأعراف ، الآية ١٣ (٥) سورة النساء ، الآية ٢٠

<sup>(</sup>٦) سورة الاحزاب، الآبة ٣٧

وقال ذو الرمة :

أذو زوجة بالمصر أم ذو خصومة اراك لها بالبصرة العام ثاويا ولا بد من العود الى علامة التأنيث لنتبين اصالتها واختصاصها بالتأنيث لقد ذكر الاقدمون من اللغويين والنحويين أن علامات التأنيث: الهاء والألف المقصورة والالف الممدودة وقولهم « الهاء » يشير الى أنها العلامة الاولى للتأنيث وأنها "تصبح « تاء » في الكلمة الواقعة في جملة في غير الوقف ومثل هذا ما هو موجود في العبرانية مثلا فان الكلمة « شانا » وتعني « سنة » في العربية كلة مؤنثة مختومة بالهاء حتى اذا ركبت في جملة صارب « شنت » وهذه الهاء في العبرانية لا تنطق مثلها كمثل الهاء في العربية للتأنيث وعلامات التأنيث في العربية وفي غيرها من اللفات السامية تقضى ان يكون ما قبلها مفتوحاً ، واذ كانتالها، لا تنطق الا اذا صارت تا، في در ج الكلام فان العلامة التي تجمع بين العلامات الثلاث هو الفتح <sup>(١)</sup> في آخر الاسم ، واذا علمنا ان الناس يتفاونون في مد الفتح في آخر الاسم أو في أوله أو حشوه فاننا نستطيع أن نفسر أن الالف المقصورة تتولد من مد الفتحة الأخيرة كما يطول هذا الفتححتي تتولد ما نسميهالالف الممدودة (٢) غير أن الالف المقصورة التأنيث (٣) لا تكون في الوصف الا في مؤنث «أفعل »

 <sup>(</sup>١) تظهر الفتحة في آخر الاسم للمؤت قبل الملامة وهذه صفة غالبة يستشى من ذلك ماكان تنائباً
 أحادى المقمام كمو : بنت وأخت فالنون والحاء ساكتان

<sup>(</sup>٣) قلت إن الالف المقصورة تتولد من إطالة الفتحة ويما يؤيد هذا أننا تجد العربية حافلة بالالفاظ الني عرض لها للد فتولد من ذلك صورة بمدودة السكلمة نحو قولهم : بمن وعان ، وزمن وزمان ، وثبر وتبار ( جمع تارة ) وتوم ولواء ( جمع نائم ) وسم وسمار وغير ذلك بما حفلت به العربية

<sup>(</sup>٦) ان الالف للنصورة قد تنولد من اطالة النحح فان « لية » تتحول الى « ليلي » فصارت من أهلام للؤن على مؤتنة وهي ( ليلا) ثم أهلام للؤن على طريقة النشيه ويؤيد هذا أن السكلة في العبرانية والكراءية هي مؤتنة وهي ( ليلا) ثم إن هذا الكافئة في العربية على العربية على العالم العربية على العالم العربية على العلم العربية على العلم العربية على العربية على العربية على العربية المؤلفية العربية المؤلفية العربية العربية هو « السيعة » أما كيف تولد نهذا الجديد للولد فهو من استهال لله جرباً على عادة لدوية

نحو أفضل و ُفضلى وأول وأولى و محو ذلك . ولا يمكننا اعتبار هذه العلامة مقصورة على التأنيث فعي ترد حرفاً أخيراً في جمّة من ابنية جموع التكسير نحو : مَرضى وسُكارى و يتامى وظرين كما ترد في كثير من الاسماء المذكرة .

تخلص الى أذالملامة للتأنيث ولا سيا الناء غير مختصة بالمؤنث، ومعنى هذا أنها ليست ذات أصالة في التأنيث للمحسدة الناء في طائفة كبيرة من الاسماء فلا تخطر في اذها تنا فكرة التأنيث وهي كالناء في الراوية والباقعة والعلامة والفهامة وتحو ذلك ثم إن هذه الناء تكون في طائفة من ابنية جموع التكسير نحو: المارة (<sup>(1)</sup> أي « المارون » والسيارة كا في قوله تمالى « بلتقطه بعض السيارة » (<sup>(0)</sup> وكالناء في « الملائكة » و « الاسائذة » و « التلامذة » (<sup>(1)</sup> و « البغاذة » و « المشائدة »

 <sup>(</sup>١) لند على النجاة الاندمون مسألة « عدم تنوين هذه الجوع المحتومة بالهمزة لكون أنفها المدودة حلت على الف التأنيت المدودة

<sup>(</sup>٣) الحشاء والخششاء عظم بارز خلف الاذن

 <sup>(</sup>٣) المسدد أنت ( الحرباء ) على « الحرباءة » ويبدو لي أن للراد بهذه التاء ارادة الوحدة أي الواحدة من الحرباء

<sup>(</sup>٥) سورة بوسف ، الآية ٢٠

 <sup>(</sup>٦) قال النجويون: إن هذه ألتاء دايل العجمة وسميت ناء العجمة ولا ادري كيف يتولون في التاء
 ف « المغاربة » وسائر الاساء المنسوبة المجموعة على هذا البناء

وقد تؤدي هذه التاء فوائد اخرى ما خلا التأليث ومن ذلك إفادتها الوحدة كاللتاء في « الخرة » و « الشجرة » لكل من واحدة الخر وواحدة الشجر

وقد تُغلج هــذه التاء لمعنى القلة والصغر وذلك في الاسماء المصغرة للمؤتنات التي لم تلحقها العلامة وهى مكبرة مما اطلق على طائفة سها المؤتنات السهاعية ، فن ذلك يقال : « مُسويقة » مصغر « ســاق » و « عينة » مصغر « عين » و « اذينة » مصغر « أذن » ونحو ذلك إن هذه التاء وقد لحقت هــذه للصغرات في حين ان اصولها المكبرة خلت مها لتشـــير الى شي عير التأنيث وهو ايضاح التصغير وما يلحقه من معافر هى القلة والتحقير والصغر ومحو ذلك

> وقال نسوة في المدينة ( سورة يوسف ، الآية ٣٠ ) يا أيها النبي اذا جاءك للئومنات ( سورة الممتحنة ، الآية ١٣ ) لقد جاءك رسل ربنا بالحق ( سورة آل عمران ، الآية ٤٣ )

قل قد جاءكم رسل من قبلي بالبينات ( سورة آل عمران ، الآية ١٨٣ ) . ولقد جاءتهم رسلنا بالبينات ( سورة المائدة ، الآية ٣٣ ) .

قان زلاتم من بعد ما جاءتكم البينات (سورة البقرة ، الآية ٢٠٩ ) .

وجاءهم البينات ( سورة آل عمران ، الآية ٨٦ ) .

وقال طائفة من اهل الكتاب (سورة آل عمران ، الآية ٧٢).

فاذا برزوا من عندك بيَّت طائفة مهم (سورة النساء ، الآية ٨١)

اجتري ُ بهذا القدر من الآيات لا تخذ منها أمثلة على عدم لروم هذه التاء لسيان للؤ ت لروماً مطلقاً مطرعاً وفي هذا دليل على حدوث هذا وعدم أصالته .

غير ان النحويين قِد قرروا ما وجدوه في العربية وطولوا ان يبنوا على ذلك قواعمه هم فى وجوب تأنيث النمل وجوازه كما حاولوا ان يكون تحقيقهم في هِذه المِسألة مستوعباً جميع الأحوال

ولنعرض الآن لطائفة بمن الالفاظ العربية القهـــديمة النعرف التأنيث والتذكير فيها بالمقارنة مع اللغات السامية .

فن الحيوان نجد في العربية « الجل » وهو مذكر والمؤنث الناقة ، وليكننا لا تعدم ان نجد في العربية ان الجل قد اطلق على المذكر والمؤنث وقد مجم من قولهم : « شربت لبن جملي » (") وفي العرابية gamal والسريابية gamal يدل على للذكر والمؤبث ، « ومشال « الجل » « البعر » ينصرف للمذكر والمؤنث وهو في العبرانية و بعمير» مذكر ، وفي السريابية « بعمير » مذكر ، وفي السريابية « بعمير » مذكر ، وفي السريابية « بعمير » مؤنث ويواد به مجموع اللهواليب العاملة

ولا بد ان بقول : ان كل ما يتصل بالناقة فيالعربية من ابحاء قد خلا من التاء فيالمهالب . الحصان : وهو مذكر في العربيسية ، والترس لفظ يطلق على الذكر والانتي ، وذكر سيبويه انه يقال في العدد : ثلاثة افراس ، وقال ابن سيده : انها اكثر ما تنصرف للمؤنث . وهو في العبرية « Parash » مذكر ومثله « سوس » حصان ومؤنثه « سوسا » ، وفي

السريانية « سوسا » و « سوستا »

الكّبش: مذكر وهوكذلك في العبرانية «كِيش» وفي السريانية «كِيشا» وفي السريانية «كِيشا» وفي هـذه الأخيرة لفظ مؤنث هو « رنقيا» ( اكبر الطن أنه مأخوذ من الآشورية)، وفي العبرانية ويجلد مؤنث هو « راحيل» وربما قابل ذلك في العربية « رِخْل أو رَخْل» وهو على بادة من الاداة، ولكن هـذه الكلمة قدختمت ياداة التأثيث فقيل: « رِخْلة او رَخْلة »

الحار: وهو مذكر والمؤت أنان ، وفي المبرانية « خور » ، للمذكر و « أنون » للمؤت على أل « حبارا » للمؤت على أل « حبارا » للمؤت على أل « حبارا » المؤت على أل « حبارا » المراينة قد تنصرف للمذكر والمؤت كما صنع « حباراً » للمؤتث بالأداة عيبراً وتنبيهاً وجرياً على المؤتث الاخرى المولدة بعد الأصول القديمة واكبر الظن ان « حمار » في المربية كان لكلا الجنسين ، ثم قيد بالاستمال ، ويدلنا على هذا قولم : « حمار جَرزَى » أي سريعة والصفة المؤتثة تشير الى ان الموصوف مؤث ، كما قالوا « حمار حبيدكى » (١٠) أي عمد عن ظله لنشاطه ولكنهم استمعلوا « حمارة » بالملامة تأكيداً للمؤتث واختصاصاً به كما قالوا « أمارة » بالملامة تأكيداً للمؤتث واختصاصاً

السبع : وهو للمذكر والانتي « لبوءة »كما ان هناك « أسد » وهو للمذكر والمؤنث

(۱) ق « اللسان » ( حيد ) قال الأسمى : لا أسم « فعلى » لا في المؤنث الا في قول الهذلي :
 كأنى ورجيل اذا رعتها على جزى جازى. بالرمال

وخطأ الكسائمي استمال لا جزى » صفة المجبل - وهذا مثل قول الاسبمي ، وجاء ابيضاً أن ما جاء على هذا الباب نحو جزى وبتكي وزلجي وسماطي من صفات الناقة دون الجل ( انظر السان لا ج م ز ∢ (ع) في العربية طائفة من هذه الالفاظ المحتومة بالاأن والنون وهي من اصاء الحيوان وكلما مذكرة

منها ثمليان وافعوان ونحو ذلك .

ولكننا لا نمدم ان نجد « أسدة » مختوماً بالملامة خاصاً بالانثى

وفي العربية الفصيحة « ليث » للمذكر ، والمؤنث « كَبْأَة » ومثله في العبرانيســـة « لايش » للمذكر و « لابياً » للمؤنث

ومن للفيد ان فعرض لأعضاء خلق الانسان لنتبين فيها التأنيث والتذكير في هــــــذه اللغات

الرجل : وهي مؤنثة في اغلب اللغات السامية

الكتف: مؤنثة في العربية وكذك فيالعبرانية «كَتِب» وفيالسريانية «كَتْب)» الدراع: مؤنثة في العربية والعبرانية أما في السريانية « ذُراعا » فهي مذكر الأذن: مؤنثة في العربية وسائر اللغات السامية

السن : مؤنثة في العربية والسريانية أما في العبرانية ﴿ شَينَ ﴾ فتتردد بين الجنسين .

ونفيد من هذا العرض للوجز لهذه الطائفة من الأسماء أن التأثيث والتذكير مادة غير عمددة في اللغات السامية وليست العلامة واضحة كل الوضو ح في طائفة كبيرة من الالفاظ ، وعلى هذا فاننا نستطيع أن نقرر ما أشرنا اليه في بداية هذا المبحث فنقول الـــــ المؤنث كـتـب صورته الهائية بتذبيله بالعلامة حين تطورت هذه اللغات تطوراً اقتضى التحديد في كـتير من للسائل

غير ان النحويين حاولوا ان ينظروا نظرة أخرى فيخضعوا الاحوال الغالبة الى مايشبه القواعد، ولكنهم لم يفلحوا الفلاح المطلوب فقــد حملوا على الشذوذكل ما لم يستطيعوا القول فيه أو أنهم قالوا ان ذلك خاص بالشعر

فقد ذكروا في باب الفاعل : أنه إن كان مؤنثاً أنث فعله بتاء ســـاكنة في آخر الماضي وبتاء المضارعة فى أول المضارع

ويجب ذلك في مسألتين :.

إحداها : إن يكون ضميراً متصلا ، نجو « هبنند قامت » أو « تقوم » و «الشمس طلمت أو تطلع » بخلاف المنفصل نحو : « ما قام إلا همي » ويجوز تركها في الشمر ان كان التأنيث مجازياً كقولرعامر بن جوين الطائي :

فلا مزنة ودقت ودقها ولا ارض ابقل ابقالها

وكقول الأعشى :

فأما تريني ولى لمسة فان الحوادث أودى بها والثانية : أن يكون متصلا حقيقي التأنيث نحو : « قالتِ فاطمة » أو « تقول فاطمة » .وشذت : « قال فلانة »

> ويجوز الوجهان في مسألتين : احداهما : للنفصل كقوله جرير : لقد وَلَدَ الاخيطل أمُ سوء

ونحو قولهم في منالهم المصنوع : «حضر القاضي اليوم امرأة » وقالوا : هنا للتأنيث اكثر . فان كان الفصل بـ « إلا » فالتأنيث بمتنع وورد في الشمر كقول الراجز :

ما برئت من ريبة وذم في حربنا الابنات العم

وجوزوه في النثر كقراءة من قرأ ﴿ إِنْ كَانَتِ الْاَصْيَحَةُ ۗ ﴾ سورة يس ، الآية ٢٩

وكقوله تعالى : « فاصبحوا لا ُ ترى الا مساكنهم » سورة الاحقاف ، الآية ٢٠

والثانية : المجازي التأنيث ، وحشروا في هذا القسم ما كان اسم جنس واسسم جم وجماً نحو قوله تعالى : كذبت قبلهم قوم نوح ( سورة الشعراء ، الآية ١٠٥ ) و « قالت الاعراب » (سورة الحجرات ، الآيت ١٤ )، و « كذب به قومك » ( سورة الانعام ، الآية ٢٦ ) ، و « قال نسوة » ( سورة يوشف ، الآية ٣٠)

كما نجد في الآية الكريمة : « الا الذي آمنت بــــه بنو اسرائيل » (سورة يونس ، الآية ٩٠ ).

وقوله تعالى : « اذا جاءك المؤمنات » ( سورة المتحنة ، الآية ١٣ )

وفي مجموع هذا جاء النحويون لتقرير ما وجدوه واقماً في النصوص للمتمدة فتوصلوا الى هذه القواعد دون أن بجاولوا تفسيرها أو تعليلها وهم في هذه المسألة كانوا مقررين وصفيين على غير عادمهم التي جروا عليها

وفي باب « الاضافة » ذكروا ان المضاف يكتسب من للضاف اليه التأنيث واستشهدوا بمثلهم المصنوع : « تُعطمت بعض اصابعه » وكان عليهم أنْ يرجعوا الى النصوص النصيحة ليجدوا بديلاله في قوله تعالى : « وجاءن كل نفس معها سائق وشهيد » ( سـورة ق ، الآية ٢١)

وما أظن ان قول النحويين في هذه المسألة وجيه إذ ليس المضاف مكتسباً للتأنيث ، وحقيقة الأمر ان سليقتهم سافتهم المهمراعاة الفاعل في المعنى وهو « نفس » وليس «كل». وذكروا أيضاً أن المضاف يكتسب التذكير من المضاف اليه وجملوا منه قوله تعالى : « ان رحمة الله قريب من الحسنين » ( سورة الاعراف ، الآية ٥٦ ) وليس الأمركذلك، فلم يكتسب المضاف تذكيراً ، وذلك لأن الإخبار به « فعيل » هو الذي جرمم الى هذا القول الضعيف وقد أشرنا الى أن « فعيل » من ابنية الصفات لاتلحقه الأداة سواء كان

يمعنى « فاعل » أو « مفعول » وفي النصوص القديمة ما يؤيد هذا تأييداً تاماً كما بينا وعلى هذا نستطيم أن محمل الشاهد النحوي القديم :

خبير بنو لهب فلاتك ملفياً مقالة لِمبي إذا الطير مرَّتِ ولا حاجة أن نبتمد كثيراً في التوجيهان النحوية التي لم تسلم من التكلف الفاضح وقد أسلفت ان التأنيث في العربية بالأداة غير واضح وان مسألة التأنيث والتذكير لكثير من الألفاظ مسألة اعتبارية ونستطيع أن نختم هذه «النظرة» بما عرف عند اللفويين بلمؤنثان الساعية التي لم يتفق على تأنيث الكثير مها فقد قالوا مثلا :

« النفس » مؤنثة على قــدر اللفظ ، ومذكرة على قــدر الرجال ، فيقال : ثلاث أنفس وثلاثة انفس و ( الروح » : مذكر ، وغلى مــــذهب النفس يؤنث ــ والروح جبريل : مذكر ــ والروح عيسى : مذكر

و ۵ العنق » : يذكر ويؤنث ، والتذكير اغلب

و « السان » : يذكر ويؤن ، والجمع على التذكير ألسنة ، وعلى التأنيث ألس ــ

و « الذراع » : مذكر ومؤنث

و «المتن» : مذكر ومؤنث

و « القفا » : يذكر ويؤنث

و « الضرس » مذكر وربما أنثوه على معنى السن

و ﴿ الْأَصْحَى ﴾ يؤنث ويذكر (وهو جمع الأضحاة بمعنى الضحية او الأضحية ﴾ .

و « الحُمْر » : مؤنثة ويقال : « خمرة » وقد تذكر

و « السلطان » : يذكر ويؤنث

و « السبيل » : يذكر ويؤنث

و ﴿ الطريق ﴾ : يذكر ويؤنث

و « الشاء » مذكر ( والهمزة بدل ) وقد تؤنث على مذهب الغنم

و « القليب » مذكر ومؤنث ، وجمه أقلبة وُقُلُب

و « الذَّ نوب » يذكر ويؤنث ، والجمع : أذنية .

و « الحال » : مؤنثة وتذكر ، ويقال لها : « الحالة »

و « الدرع » : مؤنثة وتذكر

و « الفردوس » : مذكر ، فان قصدت الجنة أنثت

و « السوق » : مؤنثة وتذكر

و « الصاع » : مذكر ويؤنث

و « السكين » : مذكر وقد يؤنث ، أما الجديد « سكنية » فهو من باب اظهار تأنيته وتغليب ذلك على التذكير ، وتبين ذلك بالاداة و « السُلَّم » مذكر ، وبعض العرب يؤنث

و « المسك » : مذكر وقد يؤنث

و « الطاغوت » : مذكر ويؤنث

و « الحانوت » : مذكر ويؤنث

و « الشُلك » : واحد وجمع ومذكر ومؤنث وشواهده في الآيات الكريمة تؤيد هذا و « الحين » : من الحلف مؤنثة ، ومن البد والرجل مؤنثة ايضاً وكذلك من كل شئٌ

و « النوى » : من النية مؤنثة ، والنوى من التمر ونحوه : مذكر

و « المنون » : مؤنثة وقد تذكر

و « الحِخْرَيْق » : ولد الأرنب مؤنثة وربما ذكروه

و « السهاء » : مؤنثة ، وربما ذكروا اذا أرادوا السقف .

و « العنكبوت » : مؤنثة وتذكر

و ﴿ حِراء ﴾ : اسم جبل بمكة يذكر ويؤنث والتذكير اكثر

و « الغوغاء » يؤنث ويذكر

و « الـُقُو َباء » : مؤنثة وبعضهم يذكر

و نجتري بهذا القدر من هذه الالفاظ لنتخذ مها ظاهرة واضحة على عدم استقرار هذه المسألة في ظروفها التاريخية القديمة التي كانت فيها العربية مفتقرة الى شي من التوحيد . فقد غلبت عليها ظاهرة اللفات المتمددة حتى جاء الاسلام فكان لها أن توحدت بنصوص كتاب الله الكرج

اراهيم السامرائي

# ڒؖڵڒؙۯؙڒڵڵؙۻێ؇ؿؙۼٛۻ م ڝ ڝؚٮؘٳؗٳٮۮؚۅؘٲڛؾۼٵڔٳٮؚۅٙۺٙؽؠ؇ٮؚٳڵۼڕؘؠ

### تأليف

أبي القاسم (١) جار الله محمود بن عمر بن محمد بن عمر الخوارزمي الزمخشري

## تَحَقِّيقِ الدَّكُوْرَةَ بَكِّيجَة الْجَسَبَى

انفرد بروكلمان (۲) بذكر هـذه الرسالة الوحيدة والمحفوظة اليوم في مكتبة جامعة «كارل ماركس ـ لايبزك » تحت رقم ( 873 II) والتي تتألف من عشر اوراق ، في كل ورقة خمة عشر سطراً ، ويتراوح عددكابات كل سطرين عشر الى ثلاث عشرة كلة

امم الناسخ وتاريخ النسخ مجهولان. الخط واضح، وجد بعض التصويبات والأضافات بخط الناسخ نفسه ، كما يوجد فيها اخطاء كثيرة ذكرت بعضاً مها في الحواشي عند التحقيق، واعرضت عن ذكر البعض الآخر تجنباً النطويل المل . على الورقة الأولى الحمليك التالي :

 (١) هو جار ان أبو الفاسم محمود بن محمر بن محمد بن عمر بن أحمد الحوارزي الزهندى ولد بزهندر يوم الاربعا، في السابع والعدر بن من رجب سنة ٤٦٧ / ٧٥ ، أو في بجرجانية خوارزم ليلة عرفسة
 ١١٤٤ / ٥٣٨ / ١١٤٤

انظر المصادر في:

The Encyclopaedia of Islam 4.1205 1207 Geschichte der Arabischen Litteratur. 1.289.

(٢) المصدر نفسه

#### الطريقة التي اتبعمها في التحقيق

- ۱ ) حاولت ان أقيم للرسالة العملم ، فوضعت لها عناوين عامة ، ولكي تميز هذه العناوين من عناوين الرسالة الاصلية فقد حصر بها بين مستقيمين متوازيين ليعرف القارئ أنها ليست من اصوله .
- لم اقتصر في التحقيق على هذه الرسالة الخطية بل رجعت الى كتب اللغة ومعاجمها
   ودواوين الشعراء ، وقد اشرت اليها في الهوامش
- " ذكرت أسماء السور وأرقامها وخرّجت الامثال الواردة فيها ذاكرة للصادر التي
   اعتمدتها في الهامش
  - ٤) شرحتُ الكلمات التي تذمض معانبها على غير المختصين
  - ه ) وضعت للرسالة فهارس للموضوعات ، وللمراجع ، وللآيان
    - ٦ ) رمزت للزيادة بالمستقيمين المتوازيين ||
- وضعت العلامة // للدلالة على جاية ورقة المخطوطة، وفي الهامش حصرت الرقم مع
   الحرف ( واو ) لوجه الورقة ، والحرف ( ظ ) لظهرالورقة ، بين القوسين المعقوفتين [ ]

\* \* \*

وبعد فيسرني أن أقدم جزيل شكري الى العاملين في مكتبة كارل ماركس على همتهم العالية فيارسالهم للمايكروفلم بالسرعة المطاوبة وكهدية أنور النام القريدة ومن عارضه راحة المكمة فقورو عن الاعتمان ووزير وه المؤة نسب المادون ويقدمون عود ورود ورود الموقع المادون والمحاودة على ويدنعها عود ورود المحاودة والمحاودة الإيمالية المادة المحاودة المحاودة المحاودة المحاودة المحاودة المحاودة المحاودة والمحاودة والمحاودة المحاودة المحاودة المحاودة والمحاودة المحاودة المح

الورقة الاولى

وَى لَحُسَهُ رَبِعُ فُونَ فِي الْطُوفَاقِ أَمْرُسُ ورد دندسه سامه سعطار شعبان ل رحود د د احیه از رس بعد موبید قهر الخب عفس المل وعند اعتجه المدفهو المؤسنان اعار العصرفيو القصم وادادام معسكود فهر فرذاه وعاسا وسالحرة داروى كالمتحاقهوالعود وكسرا عطرمهوا لمطل والهدن فاذكأن معسم شدند اود منو وابا ويقولون مجريسات ليدار با وسعت بالهزوات استار دهان د .د دعوبها المفنف وحاسات بداد دعويها المنيب بت المب دعويد سريد رسسه ويفرقون القوا ین رع المعبر وجرخر وهدر فینب واطب اومهلا اعزس وتعسم ونهم الفسل وسعن الحار ، وكالمصر وحارث سفره وخارت و ناجت ونغث السناة ونعرت وتصسم الظبي ونزب ع الديب وسيم سعب وميصالارب و توفي وبنو فمات السيور وصات الغانة فلينالان بُ وَمِعَبُ وَرِقُا الْدَبِلِيُّ وَسِمْعٌ وَصِدْ النَّهُ الما وحداً وعرد المكا وقع الحربو و نفد الو بت الصفادع ونفت يصاري فد الحر المراجع وخاص وعما والمديمهم والمودخان بِآغَا وَالسَّيْرِ لَلْبِرِقَ خَانِي انْعُاخَ عَانُوالِداعِيةَ تخاص النَّا الْسِواتِ الهمرعِمُ والدَّنافِ الفورِي لدواسر والسكر حاص الهرب عام والاما والدر تحة عالوالفنارة عامام فصل ومرحلة للط

ايد يا ايد الا يقولون ساده الااد المحتمل المصاد والاتو يزد و المصحيح في التراكو عليه شهر و المسواء ذكا يد مشر والا مورنعا مد كان والإنزاعات المرحور و ما اركد الالله وعلم شدة فادات بل عالم المداخلة و ما اركد الالله وعلم شدة فادات بل عالم المداخلة و ما اركد الالله وعلم شدة في مراكا المادة هسيد ما الركان الله والمحادث والمادة و مساده المادة و المسادة و الاداكات في موجود والاقتيان مي المادة و المسادة و المادة و المحادث و المدادة معاد المادة و المحادث و المحادث و المادة المحادث و المحادث المحادث المدادة و المحادث و المحدد و الم

كان بيشبوها والعوق ولاد تود الاادا و

الورقة الأخيرة

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله رب العالمين ، وصلى الله على سيدنا محمد وآله وصحبه أجمعين

وبعد، لما كانت العربية تنقسم قسمين:

أحدهما : الظاهر الذي لايخفي على سامعيه ولا يحتمل غير ظاهره

والثاني : المشتمل على الكنايات ، والاشارات ، والتجوز وكان هذا القسم الثاني هو للستحلى عند العرب نزل القرآن بالقسمين ليتحقق عجزهم عن الاتيان بمثله ، فكأنه قال :

« عارضوه بأي القسمين شئتم »

ولو نزلكله واضحاً لقالوا : هـُلا نزل بالقسم المستحلى عندنا

ومتى وقع في الكلام إشارة أو كناية أو استعارة أو تعريض أو تشبيه كال أحلى وأحسن

قال امرؤ القيس:

بسهميك في أعشارقلب مقتَّـل(١)

وما ذرفت عيناك إلا لتضربي فشبه النظر بالسهم فحلى هذا عند السامع

. وقال أيضاً :

وأردف أعجازاً وناء بكلكل <sup>(٣)</sup>

فقلت له لما تمطى ا بصلبه (۲) ا فجعل اليل صلباً وصدراً على جهة التشبيه

(١) البيت من معلقته الهشهورة ، والبيت الذي قبله :

وإن تك قد ساءتك مني خلية فسي ثبابي من ثبابك تنسل

« شرح العلقات السبع : ١٤ »

استنهد ان رشيق القيمواني بغذا البيت في كتابه الصده ١٨٧/١ في باب التمثيل وعلق عاب ة ثلا : فتل عبليها بسهمي المبدر يعني الدني وله سبة أضباء والرقيب وله ثلاثة أشباء فصار جميع اعشار قلب السهمين اللذين مثل بهما عينهيا ومثل قلب بأعشار الجزور فيت له جهات الاستمارة والتمثيل ووود البيت في ديوانه : ٨٧ ، الصناعتين : ٧٩ ، ولمان العرب ٢٤٩/١

(٢) الرواية الشائمة ( بصلبه ) ورواية الرخشرى ( بصدره )

(٣) البيت في شرح المملقات السبع من ١٤ والبيت الذي قبله :

وليل كموج البحر أرخى سدوله على بأنواع الهمسوم ليبتلي

قال الآمدي في كتاب « الموازنة بين أبي تمام والبحتري » : 1 / • ٢ معلقاً على البيّد : هو غاية في الحسن والجودة والصعة لانه قصد وصف احوال الايل الدويل فذكر امتداد وسطه وتناقل صدره ⇒

وقال غيره :

من كُميت أجادها طابخاها لم عتكل مومها في القدور

أراد بالطابخين : الليل والنهار

فغزل القرآن على عادة العرب في كلامهم فمن عاديهم التجوز ، وفي القرآن :

« ا أولئك الذين أشتروا الضلالة بالهدى ا فما ربحت تجاريهم » (١)

ومن عادمهم ، الكناية ١ وفي القرآن ١ :

« ولكن لا يواعدوهن ّ سراً » (٢)

الذهاب والانبحاث ، وترادف أنجازه واواخره شيئاً فنيئاً ، وهو عندي منتظم لجميع نموت الليل الطويل على هيئة وذلك اشد ما يكون على من يراعبه ويترقب تصرمه فدا جبل له وسطاً بمند وأنجازاً مرادفة الوسط وصدراً متناقلا في نهوضه حسن أن يستمير الوسط أسم الصلب وجمله متبطياً من أجل امتداده لان قولم تمطى وتمدد بمثراته واحدة وصلح أن يستمير المصدر أمم السكلكل من أجل نهوضه وهذه أقرب الاستعارات في المتينة لملاءمة معناها لمعنى ما استميرت له

اما ابن سنان الحفاجي (المتوبي سنة 11 ؛ ) في كتابه مم الفصاحة من 114 تعد قال : وبيت أمرى، التعين عندي ليس من جيد الاستمارة و لا ردينها بل هو فيالوسط بينهما - وانحا قلت ذك لان اباللقاسم قد افصح بأن امرأ الفيس لما جعل قبل وسطأ ومجزأ استمار له اسم الصلب وجعله .. متعطياً من اجل امتداده ، وذكر السكاحل من اجل فهوضه فسكل هذا إنحا يحسن بعضه لأجل بعض فدكل الصلب انحا حسن لأجل المجرز ، والوسط والتعطي لاجل الصلب ، والسكلكل لمجمدع ذك وهذه الاستمارة لملينية عبرها فلذلك لم أدر ان اجعلها من ابلغ الاستمارة واجدرها بأخمد والوصف

ورد البيت في الصناعتين ص ٢١٧ ، ودلائل الاعجاز ص ٢٦٢ ، وطبقات الشعراء ص ٧١

(١) سورة البقرة . آية ١١ قال الزعمتري في كشافه ١٤٤١: إن الذي يطلبه النجار في متصرفاتهم شيئان : سلامة رأس المال والربح وهؤلاء قد اضاءوا الطلبين مما لان رأس مالهم كان هو الهدف فلم بيق لهم مع الشلالة ، وحين لم بيق في أيديهم إلا الشلالة لم يوسفوا بأسابة الربح وان ظفروا به من الاغراض الدنيوية لان الشال خامر

(٣) البقرة ، آية ٣٣٠ قال الزمخدي في كشافه ١٤٩/١ فى نفسير هذه الآية : والسر وقع كناية عن النسكاح الذي هو انوط. لأنه بما يسر ، قال الاعمدى :

ولا تقربن جارة إن سرها عليك حرام فانكحن أو تأبدا ثم عبر به عن النكاح الذي هو العقد لأنه سبب فيه كما فعل بالنكاح ا وقوله تعالى ١ « أو جاء أحدٌ منكم من الغائط » (١) وقد يكون عن الشئ ولم يجر له ذكرٌ :

« حتى توارن بالحجاب » (٢)

وقد يصلون الكناية بالشيُّ وهي لغيره ١ وفي القرآن ١ :

. « ولقد خلقنا الانسان من سلالة من طين ، ثم جعلناه نطفة » <sup>(٣)</sup>

ومن عادمهم ، الاستعارة ١ وفي القرآن ١ :

« ا والشعراء يتبعهم الغاوون ا ألم ترَ أنهم في كل واد يهيمون » (<sup>1)</sup>

« فما بكت عليهم السماء الارض » (٥)

ومن عادمهم ، الحذف ا وفي القرآن ا :

« ا وإذ أستسقى موسىلقومه فقلنا ١: أضرب بعصاك الحجر»<sup>(١)</sup> حذف فضربه ، وحذف //الحجر

« واسأل القرية <sup>(٧)</sup> ا الت*ي ك*نا فيها ١ »

ومن عادمهم زيادة الكلم ١ وفي القرآن ١ :

« فأُضربوا فوق الاعناق <sup>(٨)</sup> »

ويزيدون الحرف ا وفي القرآن ا :

(١) سورة المائدة آيـة ٦ (الغائط: هو المكان المنثق من الأرض ، فاذا أطلق فان السابق الى
 الفهم منه مجازه ، وهو قضاء الحاجة . دون حتيقته . وهو المكان المطبق ) .

(٢) سورة ك من آية ٣٢ يريد الشمس

(٣) سورة للؤمنين آية ١٢

(٤) سورة الشعراء آية ٢٦٥
 (٥) سورة الدغان آية ٢٩

(٦) سورة البقرة آية ٦٠ (٧) سورة يوسف آية ٨٢

(۸) سورة الانفال آیة ۱۲ . جاء فی کشاف الزمختری ۱/۲ . اراد اعالی الاعناق النی هی للذابح
 لأب امفاصل فكان إيفاع الفرب فيها حزاً وتطبيراً المرؤوس وقيل : اراد الرؤوس لأنها فوق الاعناق يعي ضرب الهام

« ا وشجرة تخرج من طور سيناه ا تنبت بالدهن ا وصبغ للآكلين ا » (۱)
 ويقدمون ويؤخرون ا وفي القرآن ا :

« ولم يجعل له عوجا » <sup>(۲)</sup>

ويذكرون عاماً ويريدون به الخاص ١ وفي القرآن ١ :

« الذين قال لهم الناس إن الناس قد جمعوا لكم فأخشوهم ١ » <sup>(٣)</sup>

يريد: ُنعيم بن مسعود \*

ا ویذکرون ۱ خاصاً ویریدون به العام ا وفی القرآن ۱ :

« يا أيها النبيُّ أتق الله ١ ولا تطع الكافرين والمنافقين ١ » (٤)

ا ويذكرون ا واحداً ويريدون به الجمع ا وفي القرآن ا :

« هؤلاء ضيفي » (٥)

«ثم يخرجكم طفسلاً اثم لتبلغوا أشدكم ثم لتكونوا شيوخاً ا » (1) ا ويذكرون ا جماً ويريدون به الجم ا وفى القرآن ا :

« إن نعف عن طائفة منكر تعذب طائفة » (٧)

وينسبون الفعل لاتنين وهو لأحدثما نسبًا حومها ١ وفي القرآن ١ :

« يخر ج مهما اللؤلؤ <sup>(A)</sup>

(١) سورة المؤمنين آية ٢٠ (٣) سورة الكهف آية ١

(٣) سورة آل عمران آية ١٧٣
 (٤) سورة الأحزاب آية ١

(۱۵) نعيم بن مسعود: بن عامر يمكنى ابا سفة الاشجعي ، صحابي مشهور اسلم سراً ايام الحندق ،
 عال تونى ٣٠ / ٥٠٠

انظر « الاصابة : ٨٧٨١ طبقات بن سعد : ١٩/٤ القسم الثاني ــ الاعلام : ٩ /١٤ »

(٥) سورة الحجر آية ٦٨ (٦) سورة المؤمن ية ٦٧

وينسبون الفعل الى <sup>(۱)</sup> أحد اثنين وهو لهما ا وفي القرآن ا : « والله ورسوله أحق أن يرضوه ا إن كانوا مؤمنين ا » <sup>(۲)</sup> وينسبون الفعل الى جماعة وهو لواحد ا وفي القرآن ا : « وإذ فتلتم نفساً » <sup>(۲)</sup>

ويأتون بالفط للفظ للاضي وهو مستقبل ا وفي القرآن ا: «أتى أمر الله ا فلا تستمجاوه سبحانه وتعالى هما يشركونها» (<sup>4)</sup> ا ويأتون بالفعل ا بلفظ المستقبل وهو ماض ا وفي القرآن ا:

« فلم تقتلون أنبياء الله ا من قبل إن كنم مؤمنين ا » (\*) ويأتون بلفظ فاعل في معنى مفعول ا وفي الترآن ا :

« لاعاصم اليوم 1 من أمر الله إلا من رحم 1 » <sup>(۱)</sup>. ا وقوله تعالى 1 : « ا فلينظر الإنسان مم خلق خلق ا <sup>(۷)</sup> من ماء دافق » ....

ا وقوله تعالى ا : « ا فهو ا في عيشة راضية » (<sup>(()</sup>) ويأتون « بضَمَّات » في التكثير ا وفي الترآن ا : « وغلَّقت الأوار ا وقالت هبت لك ا » <sup>(()</sup>

وفي التقليل :

« ما فرَّطنا في الكتاب من شيء » <sup>(١٠)</sup> ويضمرون الاسماء ا وفي القرآن ا : « ما يا الاله متاه مداه م » <sup>(۱۱)</sup>

(و وما منا إلا له مقام معلوم » (۱۱)
(۱) (الى) كَتَوْبَة نِي الهَامْش (۲) سورة النوبة آية ٦٦
(۲) سورة النبة آية ٧٧ (٤) سورة النجار آية ١

(٥) سورة البقرة آية ٩١ (٦) سورة هود آية ٤٣

(۷) سورة الطارق آية ٥، ٦
 (۸) سورة الخانة آية ٢٦
 (٩) سورة يوسف آية ٣٣
 (١) سورة الانمام آية ٣٨

(٩) سورة يوسف ايه ٢٣ (١١) الصافات آية ١٦٤

. أي من له .

ويضمرون الافعال ا وفي القرآن ١ :

« فقلنا : آضربوه ببعضها كذلك يحيى الله ألموىي » (١) فضربوه

ويضمرون الحروف ا وفي القرآن ا :

« ا قال خذها ولا تخف ا سنعيدها سيرتها الاولى » (٢) اي الى سيرما .

فصل

ومن عادمهم تـكرير الـكلام ، وفي القرآن :

« فبأي آلاء ربكا تكذبان » (٣)

ا و ا قد يريدون تكرير الكلمة ويكرهون اعادة اللفظ ، فيفيرون بعض

الحروف، ا و ا يسمى: « الإتباع » <sup>(1)</sup> ا مثل ا :

وإنه لثقف ، لقف (٦)

أسوان أتوان : أي حزين وشيء تافه نافه <sup>(ه)</sup> وجائع ، نائع وحرل ، بل<sup>" (۷)</sup> وحياك ، وبياك <sup>(۸)</sup>

(۱) البقرة، ۷۳ (۲) طه، ۲۱

(٣) مكررة احدى وثلاثين مرة في سورة الرحن

(٤) قال ابن قارس في الصاحبي من ٧٧ : هو ان تُتبع السكلمة السكلمة على وزنها اوروبها اشباعاً وتأكيداً وروى ان بعني العرب سئل عن ذلك فقال : ﴿ هو شي. نند به كلامنا » ، وذلك قولهم : ساغب لاغب ، وهو خب شب ، وشراب بياب وقد شاركت العجمالعرب في هذا الباب : وجاء في المؤهد (١/ ٤١٥) : قال السكي : ظن بعض الناس ان النابع من قبيل للترادف لشبهه به ، والحتى الفرق بينهما ، قان للترادفين يدران فائدة واحدة من غير تفاوت ، والتابع لا يفيد وحده شيئاً ، بل شرط كونه منبداً تمدم الاول عليه )

(٥) أي حقير (٦) أي جيد الالتَّفات سريع الفهم لما يرمي إليه من كلام

(٧) جاء في النرهر ١١/٩١١ : ومن ذلك قول العباس في زمزم : هي لشارب حل وبل ، فيقال
 إنه ايضاً إنباع ، وليس هو عندي كذلك لمكان الواو

(A) قبل حين قتل ابن آدم – عليه السلام – مكت مائة سنة لايضجك ، ثم قبل له : حياك الله وبياك
 قال : وما بياك ؟ قبل : اضجك انظر المصدر السابق وادب السكات من ٢٩٩

وحقير ، نقير (۱) . وعين حدرة ، بدرة : أي عظيمة (۲) وخض ، نض وصحح ، لمج وشكس ، لكس وشيطان // ، ليطان (۲) [ظ: ۱] وتفرقوا سدر ، هدر وشغر ، بغر ويوم عك ، أك : إذا كان ماراً وعظمان ، نظمان (۱) وعفريت ، نفريت وكثير ، يثير . وكن ، ان وطر ، يار وقبيح ، نقيح ، لقيح وثقة ، نقة ، نقة . وهو أشق ، أمن ، حنق للطويل وحس ، بس ، قسن (۵) وفعلت ذلك على رغم ، ودغم ، وشغمه ومردت بهم أجمين واكتمين وأبصمين

وعين لها حدرة بدرة شنت مآقيها من آخر

انظر الديوان ( ٨٢ )

(٣) جاء في المزهر : ١ / ٤١٦ : اي لصوق لازم الشر من قولهم : لاط حبه بتلي اي لصق

(٤) من قولهم ما به نطش اي حركة

(ه) جاء في المترمر ١/ ٢٠١٦ : قال التالي في اماليه في قولهم : «حسن بسن » بجوز ان تسكون التون في بسن بساً و بسن بساً بلاسوس ... ثم حدفت إحدى السين تخفيفا ، و زيد فيه النون ، و بني على متال حسن ، فعناه حسن كامل الحسن الله و الحسن و الحسن بسن بسائل المناب المناب المناب المناب المناب المناب المناب المناب المناب و المناب بسن المناب بسن المناب و المناب المناب بسن المناب و المناب المناب بسن و المناب و المناب المناب بسن و المناب المناب بسن و المناب المناب بسن و المناب المناب

 <sup>(</sup>۱) في المزهر ۱/ ۴۱۸ : « تقول الدرب: اشتبكت الوبرة والارب, فقال الوبرة للارب:
 أوان أوان ، مجو وكنفان ، وسائرك اكتان فنسالت الارب: وبر وبر ، مجو وصدر ، وسسائرك حمر تقر

<sup>(</sup>٣) وردت في بيت امرىء القيس :

وقد تأتي العرب بكلمة الى جانب كلة كأنها معها وهى غير متصلة بها

وفي القرآن: « ا قال الملا<sup>ء</sup> من فوم فرعون إن هذا لساحرعليم ا يريد أن يخرجكم من أرضكم » هذا قول الملا<sup>ء</sup> ، فقال فرعون : « فاذا تأمرون » <sup>(١)</sup>

ومثله : « ا قالت أمرأةُ العـزيز الآنحصحص الحق ا أنا راودته عن نفسه وإنه لمن الصادقين » (۲)

قال يوسف: « ذلك ليعلم أنى لم أخنه بالغيب » (٣)

ومثله : ١ قالت ١ إن الملوك إذا دخلوا قرية أفسدوها وجملوا أعزة أهلها أذلةً »

هذا قول بلقيس ، فقال عز وجل : « وكذلك يفعلون » (٤)

ومثله : « ا قال يا ويلنا ١ من بعثنا من مرقدنا »

انتهى قول الكفار ، فقالت الملائكة : « هذا ما وعد الرحن » (ه)

#### فصل

وقد تجمع العرب شيئين في كلام فتردكل واحد منهما الى ما يليق به .

وفي القرآن :

« ا وزلوا ا حتى يقول الرسول والذين آمنوا معه متى نصر الله » فيقولاالرسول:

« الا إن نصر الله قريب <sup>(٦)</sup> »

ومثله : « ومن رحمته جعل لكم الليل والنهار لتسكنوا فيه ولتبتغوا منفضله » (٧)

(٥) يس / ٢٥ (٦) البقرة / ٢١٤ (٧) الفصص / ٣٧

<sup>(</sup>۱) الاعراف / ۱۰۹، والشمراء / ۳۰ (۳) بوسف / ۵۱

<sup>(</sup>۴) يوسف / ٥٠ النمل / ٣٤

```
فالسكون بالليل وابتغاء الفضل بالنهار
```

ومثله : «ا لتؤمنوا بالله ورسوله ا وتعزروه وتوقروه وتسمم بعوه ا بكرةً وأصيلاً ا » <sup>(۱)</sup> فالتعزيز والتوقير للرسول ، والتسبيح لله تعالى .

#### فصل

وقد يحتاج بعض الكلام الى بيان فيبينونه متصلاً بالـكلام ومنفصلاً ، وجاء القرآن على ذلك

فن المتصل بيانه : « يسألونك ماذا أحلَّ لهم قل أحلَّ لكم الطيبات » <sup>(٢)</sup> وأما // الم*فقط : فتارة يكون فيالسورة كقوله في بواءة* :

« قد نبأنا الله من اخباركم » <sup>(٣)</sup> .ميز فيها عند قوله : « لو خرجوا فيسكم ما زادوكم إلا خبالا<sup>(a (2)</sup> . وتارة يكون فيغيرالسورة ، كقوله: « وأوفوا بعهدي أو ُفع ِ بعهدكم » <sup>(ه)</sup>

بيانه في المائدة : « لئ أقتم الصلاة وآتيتم الزكاة وآمنم برسلي وعزر عوهم <sup>(١)</sup> وأقرضم الله قرضاً حسناً لاكفرن عنكم سيئاتكم » <sup>(٧)</sup>

له فرصا حسنا د عمرن عسم سينان م » وفي سورة النساء: « يخادعون الله وهو خادعهم » <sup>(۸)</sup>

.. بيانه فى الحديد : « قيل ارجعوا وراءكم فالتمسوأ نوراً » <sup>(٩)</sup>

وفي الاعراف: « وشهدوا على انفسهم أنهم كانوا كافرين » (١٠٠)

بيانه في تبارك الملك : « قد جاءنا نذيرٌ وكذبنا » (١١)

وفي الاعراف : « اولئك ينالهم نصيبهم من الكتاب » (١٣) بيان النصيبـفيالزمر :« ويومالقيامةترىالذين كذبوا علىالله وجوههممسودة » (١٣)

وفي الاعراف: « وعت كلّة ربك العسنى على بني اسرائيـــــل 1 بمَا صَبَرُوا ودمَرَنا ما كان لصِنْمُ فرعونُ وقومه 1» (١٤)

|                                   | , 33033 6  |   |
|-----------------------------------|--|---|
| (٢) المائدة ع                     |  | (۱) الفتح / ۹   |
| <ul><li>(٤) التوبة / ٤٧</li></ul> |  | (٣) التوبة / ٩٤   |
| (٦) في النص جاءد                  | آية . ۽  | (٥) البقرة / ٤٠   |
| (٩) آية ١٣                        | (۷) آية ۱۹۲  | (۷) آية ۱۳  |
| ۱۰ آیآ (۱۳)                       | (۱۲) آية ۳٦  | (۱۱) آية ٩  |
|                                   | (ءُ) التوبة / ٤٧<br>(٦) في النص جاءر<br>(٩) آية ٦٣ | (۲) المائدة ٤<br>(2) التوبة / ٧٤<br>آية . ٤ (٦) في النمس جاء،<br>(٨) آية ١٤٢ (٠) آية ٢٣ |

بياتها في القصص : « وتريد أن عن ا على الذين استضعفوا في الأرض ا » (١) وفي براءة : « إلا عن موعدية وعدها اياه » (٢) بيانها في مريم: « سأستغفر لك ربي » (٣) وفی یونس: « و تذکیری بآیات الله » (<sup>1)</sup> بيانها في نوح: « ألم ترواكيف خلق الله سبع سموات طباقاً » (°) وفي يونس : « لهم البشرى في الحياة الدنيا وفي الآخرة » (٦ بيانها في حم السجدة : « تتنزل عليهم الملائكة ألا تخافوا ولا تحزنوا » (٧) وفي ابراهيم : « أولم تكونوا أقسم من قبل مالكم من زوال « (<sup>(A)</sup> بيانه في النحل : « واقسموا بالله جهد اعانهم لايبعث الله من يموت » (٩) وفي ابراهيم : « وتبين لـكم كيف فعلنا بهم » (١٠٠ بيانه في العنكموت « فمنهم من أرسلنا عليه حاصِباً ومهم من أخذته الصيحة » (١١) وفي النحل : « وعلى الذين هادوا حرَّ منا ما قصصنا عليك من قبل » (١٢) بيانه في الانعام: «حرامنا كل ذي 'ظفر » (١٣) وفي بني اسرائيل : « ويدعو الانسان بالشر » (١٤) بيانه في الانفال: « فامطر علينا حجارة » (١٥) وفي بني اسرائيل: « لأحتنكنَّ ذريته الا قليلاً » (١٦) (٧) آنه ه ١ (۱) آية ه (٣) آية ٤٧ (٤) آية ٧١ 78 41 (7) (ه) آية ١٥ 6 £ 4 (A) (٧) آنه ۳۰ (۱) آیه ۱۵ TA 41 (9) 114 àT (11) (۱۱) آنه ۽ 1174 (18) 1 2 (\1) PY 2 (\0) (١٤) آية ١١

ايبان نوعد في آل عمران : ﴿ أَهُ حَسِيْمُ أَنْ تُسْخُوا الْجِنَّةُ وَسَايِمُوا لَهُ الدِّينِ جَعْفُوا منتذ له (1)

> وبي منافت: ﴿ وَلَنْدَ لَادَ لَا لَوْ حَ فَلَنْهُمْ نَجْبِيونَ ﴾ (١٠٠٠) سِالَهُ فِي تَسَرَّ : ﴿ فَقَ عَلِمِنَا قُولَ رَبِنَا ﴾ (١٠٠٠) وفي نسافت: ﴿ وَفَقَ عَلِمِنَا قُولَ رَبِنَا ﴾ (١٠٠٠) بيالَهُ فِي مَنْ : ﴿ لَالْمَلَأَنَّ جَمْمٌ ﴾ (٥٠٠) وفي انسافات: ﴿ ولقد صبقت كلّننا ﴾ (٥٠٠) بيالُهُ في الجادلة: ﴿ لَوَلْمُدَّ صِبْقَتَ كَلّننا ﴾ (٥٠٠)

|             | (۲) آڼه ۱۲  | ۸٤ خِآ (۲)   | e 🗧 (1)           |
|-------------|-------------|--------------|-------------------|
|             | (ە) آپة ١٤١ |              | <b>૧૯</b> સું (દ) |
| (٩) آبة ٧٤  | (۸) آیهٔ ۱۰ | ۱۸ آآ (۱۸)   | કાર્ને (૧)        |
| (۱۳) آیة ۱  | (۱۲) آبة ۲۰ | (۱۱) آية ۱۱۳ | 11 to (1.)        |
| (۱۷) آیة ۲۱ | ۱۷۱ آیا (۱) | (۱۰) آية ۰۸  | (۱؛) آیت ۱۴       |

وفي للؤمن : «أمتنا أكنتين وأحييتنا أكنتين » (١) بيانه في البقرة : «وكنم أمواتاً فأحياكم ثم يميتكم ثم يمييكم :» (٢) وفي للؤمن : « وم التناد » (٣)

بيانه في الاعراف : « ونادى أصحاب الجنة » <sup>(1)</sup> « ونادى أصحاب النار » <sup>(ه)</sup> وفى المجادلة : « فيحلفون له » <sup>(۱)</sup>

بيانه في الانعام : « والله ربنا ماكنا مشركين » (٧)

وفی ن ا القلم ۱ : « إذ نادی وهو مکظوم » (۸)

بيانه في الانبياء : « لا إله إلا أنت » (<sup>9)</sup>

#### فصل

وقد تذكر العرب جواب الـكلام مقارناً له ، وقد تذكره بميداً عنه

وعلى هذا ورد القرآن

فأما المقارن من الجواب: فكقوله تعالى: « ويسألونك ماذا ينفقون. قل العفو » (١٠٠) وأما البعيد: فتارة يكون في السورة كقوله في الفرقان: « ما لهذا الرسول يأكل الطعام ويمشى في الاسواق (١٠٠) » جوابه بعدها بالنمى عشرة آيةً:

جوابه في بني اسرائيل :

« قل لئن اجتمعت الانس والجن على أن يأتوا ١ عثل هذا القرآن لايأتون بمثله ١ »(١٤)

| (٤) آية ١  | (۳) آبة ۲۳          | (۲) آية ۲۸ | (۱) آية ۱۱ |
|------------|---------------------|------------|------------|
| (۸) آیة ۸۱ | (۷) آية ۲۴          | (٦) آبة ١٨ | (ە) آية ه  |
| (۱۱) آیة ۷ | (۱۰) البترة اية ۲۱۹ |            | (٩) آية ٨٧ |

(۱۲) آية ۲ (۱۲) آية ۳۱ (۱٤) الاسرى آية ۸۸

[و:۳] وفي الرعد : // « ويقول الذين كفروا : الست مرسلا » (١) جوابه في يس: « إنك لمن المرسلين » (٢) وفي الحجر: « إنك لمجنون » (٣) جوابه في نون: «ما أنت بنعمة ربك بمجنون» (٤) ا و ا في بني اسرائيل : « أو تسقط السماء كما زعمت علينا كسفاً » <sup>(ه)</sup> جوابه في سبأ : « إن نشأ نخسف بهم الأرض أو اسقط عليهم كسفاً من السماء » (1) ا و ا في الفرقان : « قالوا وما الرحمن » (٧) جوابه : « الرحمن علم القرآن » <sup>(۸)</sup> ا و ا في ص : « واصبروا على آلهتكم » (٩) جوابه في حم السجدة : « فان يصبروا فالنار مثوى لهم » (٠٠) ا و ا في المؤمن : « وما أهديكم إلا سبيل الرشاد » (١١) جوابه في هود: « وما أمر فرعون برشيد » (١٢) ا و ا في الزخرف : « لولا ُنزُل هذا القرآن على رجل من القريتين عظيم » (٦٣) جوابه في القصص : « وربك يخلق ما يشاء ويختار ١ ماكان لهم الحيرةُ سبحان الله وتعالى عمّا يشركون ١ » (١٤) وفي الدخان : « ربنا اكشف عنا العذاب » (١٥٠

جوابه في المؤمنين : « ولو رحمناهم وكشفنا ما بهم من ضر » <sup>(١١)</sup> ا و ۱ في القمر : « أم يقولون نحن جميع منتصر » <sup>(١٧)</sup>

۱ و ۱ في الفعر . « ام يفولون محن عجميع منتصر . جوابه في الصافات : « مالكم لاتناصرون » <sup>(۱۸)</sup>

| (٤) التلم آية ٢ | (۴) آبة ۱     | (۲) آية ۴   | (۱) آیة ۲۳         |
|-----------------|---------------|-------------|--------------------|
| (۸) آية ۱       | (۷) آية ۱۰    | (٦) آية ٩   | (ه) الاسراء آية ٩٢ |
| (۱۲) آیة ۹۷     | ४९ स् (११)    | (۱) آیة ۲۶  | (۹) آية ۱          |
| (۱٦) آبة ٧٥     | (۱۰) آبَّه ۱۸ | (۱٤) آية ۲۲ | (۱۴) آية ۲۱        |
|                 |               | Y. (1A)     | (۱۷) آیة ۱۴        |

```
في نون ا الطور ا : « أم يقولون تقوَّله » (١)
جوابه في الحاقة : « ولو تقول علينا بعض الأقاويل » (٢)
```

في ذكر أقسام الخطاب في القرآن على خمسة عشر وجهاً

خطاب عام : ا كقوله تعالى ا « الله الذي خلقكم » (٣)

وخطاب خاص : ١ كقوله تعالى ١ : « اكفرىم ١ بعد ايمانكم فذوقوا العذاب ١» <sup>(٤)</sup>

وخطاب الجنس: اكقوله تعالى ا: « يا أيها الناس » (٠)

وخطاب النوع: اكقوله تعالى ا : « يابني آدم » (٦)

وخطاب العين : ا كقوله تعالى ا : « ما آدم » (٧)

وخطاب المدح: ا كقوله تعالى ا : « يا أمها الذين آمنوا » (١٠)

وخطاب الذم : ا كقوله تعالى ا : « يا أيها الذين كفروا » (٩)

وخطاب الكرامة: اكقوله تعالى ا : « يا أيها النبي » (١٠)

وخطاب الإهانة: ا كقوله تعالى ا : ﴿ فَانْكُ رَجِيمٍ ﴾ (١١)

وخطاب الجمع بلفظ الواحد: ا كقوله تعالى ا : « يا أيها الانسان ما غرك » (١٣) وخطاب الواحد بلفظ الجمع : ١ كقوله تعالى ١ : « وإن عاقبهم ١ فعاقبوا بمثــل

### ما عوقبتم به ۱ » (۱۳)

(٣) سورة الروم آية ٤، ١٥

- (۲) آية 11 (۱) آیة ۳۳
  - (٤) آل عمران آية ١٠٩
- (ه) البقرة ٢١، ١٦٨ النساء اية ١ و ١٧٠ و ٧٤ الاعراف اية ١٥٨ يونس اية ٢٣، ٧٥ و ﴾ ١ و ١٠٨ الحج اية ١ ، ه و ٩٩ و ٧٣ التحل اية ١٦ ، لقإن اية ٣٣ فاطر اية ٣ و ه و ١٥ (٦) الاعراف اية ٢٦
  - (٧) القرة الة ٣٣
    - (A) البقرة اية ٣٠، وفي ايات كثيرة اخرى (٩) التحريم أيه ٧
  - (١١) الحجرابة ٣٤ (١) الاحزاب اية ١٥، وفي ايات كثيرة اخرى
  - (١٣) النحل ابة ١٢٥ (١٢) الانقطار اله ١

وخطاب الواحد بلفظ الاثنين: اكقوله تعالى ا: «القيا في جهم » (۱) وخطاب الاثنين بلفظ الواحد: اكقوله تعالى ا: «فن ربكما يا موسى » (۲) وخطاب العين والمراد به الغير: اكقوله تعالى ا: «فانكنت فى شك » (۲)

وخطاب التلون وهو ثلاثة اوجه: أحدهما:أن يخاطب ثم يخبر: اكقولة تعالى ا: « حتى اذا كنم // في الغلك وجرين بهم » <sup>(4)</sup> [ ظ: ٣]

« وما أتيم من زكاة تريدون وجه الله ناولئك هم للضمفون » (°)

« وكره اليسكم الكفر والفسوق والعصيان أو لئك هم الراشدون » (1) والثاني : ان يخبر ثم يخاطب :

ا كقوله تمالى 1 : « فأما الذين اسودت وجوههم اكفرتم ا بعد ايمانكم فذوقوا العذاب بماكنم تكفرون 1 » <sup>(۷)</sup>

ا وقوله تعالى ا « وسقاهم ربهم شراباً طهوراً ان هذا كان لكم جزاء » <sup>(h)</sup> والثالث: أن يخاطب عيناً ثم يصرف الخطاب الى الغير :

كقوله تعالى ا : « إنا أرسلناك شاهداً ومبشراً ونذيراً لتؤمنوا بالله ورسوله» (١)
 وهذا على قراءة نافع وان كثير عامر ، فانهما قرأا بالتاء

### فصل في ذكر أمثال القرآن

في القرآن اثنان واربعون ا تشبيهاً استعملت فيها اداة التشبيه « مثل » ١

ا وَا غَي البقرة : « مثلهم كمثل الذي ا َستوقد ناراً » <sup>(۱۰)</sup> « فثله كمثل صفوان» <sup>(۱۱)</sup> « ومثل الذين ينفقون أحوالهم» <sup>(۱۲)</sup>

(۱) قابة ۲۵ (۲) طهاية ۶۹ (۳) يونس اية ۹۶ (۵) يونس اية ۲۲ (۵) الروم اية ۳۹ (۲) الصعرات انة ۷

(۷) آل عمران ایة ۱۰۱ (۸) الانسان ایة ۲۱ (۹) الفتح ایه ۸،۸

(١٠) اية ١٧ وجلة (الذي استوقد نارأ) في الهامش

(۱۱) اية ۲۹۱ (۱۲) اية ۲۹۱

وفي آل عمران : « وكنم على شفا حفرة من النار » <sup>(۱)</sup> « مثل ما ينفقون » <sup>(۲)</sup> وفى الأنعام : «كالذى اسنهوته الشياطين » <sup>(۲)</sup>

ري دوني الاعراف : « فمثله كمثل السكاب » (٤)

وفي يونس: ﴿ اعَا مثل الحياة الدنيا ﴾ (٥)

وفي الرعد: « الا كباسط كفيه الى الماء » (٧)

« انزل من السهاء ماء ا فسالت أودية بقدرها فاحتمل السيل زبداً رابياً ومما يوقسدون عليه في النار أ بتغاء حلية أو متاع زبد مثله كذلك يضرب الله الحق والباطل ١ » <sup>(٨)</sup> « مثل الحذة » <sup>(١)</sup>

وفي ابراهيم : ﴿ مثل الذين كفروا بربهم » (١٠) ﴿ كيف ضرب الله مثلاً » (١١) ﴿ وَفِي ابراهُمُ مِنْ اللَّهُ مثلاً » (١٠) ﴿ وَمِنْهُ كِلَّهُ صَلَّا اللَّهُ مثلاً » (١٠)

وفي النحل: « ضرب الله مثلاً رجلين » (۱۳) « وضرب الله مثلاً قَرِيَة » (۱۰) و في النحل: « وضرب الله مثلاً قَرِيَة » (۱۰) و في الكمهف: « واضرب لهم مثل الحياة الدنيا » (۲۱) و في الحج: « فكانًا خرَّ من الساء » (۷۷) « ضرب الله مثلا فاستمعوا له » (۱۸) وفي النور : « مثل نوره » (۱۸) « اعمالهم كسراب بقيمة » (۲۰) وفي النور : « مثل الذين اتخذوا من دون الله أولياء كمثل اللمنكبوت » (۲۱) وفي الوم : « ضرب لـكم مثلا من انضكم » (۲۲)

(٤) اية ١٧٦ (٣) اية ٧١ (۲) اية ۱۱۷ (١) اية ١٠٣ (۸) ایة ۱۷ (٧) اية ١٤ (٦) أية ٢٤ (ه) اية ٢٤ (۱۲) ایة ۲۹ (۱۱) اية ١٤ (۱۰) اية ۱۸ (٩) اية ٧٧ (١٦) أية ١٥ (۱۵) ایة ۲۲ (١٤) أية ١١٢ (۱۲) ایة ۲۷ (۱۸) اية ۷۳ (۱۷) ایة ۳۱

٢٨ ﺗﻴﺎ (٢٢) ٤١ ﺗﻴﺎ (٢١) ٣٩ ﺗﻴﺎ (٢) ٥ ﺗﻴﺎ (١٩)

```
وفي يس: « وضرب لنا مثلا ونسي خلقه » (۱)
وفي الومر: «ضرب الله مثلا رجلا فيه شركا، » (۲)
وفي الومر: «ضرب الله مثلا رجلا فيه شركا، » (۲)
ا وفي سورة ا الأحراب ا: «كالذي يغشى عليه من الموت » (۲)
ا وفي سورة محمد ا « مثل الجنة التي وعد المتقون فيها أنهار » (۱)
وفي الفتح: «ذلك مثلهم في التوراة | ومثلهم في الأنجيل » (۵)
وفي الجفمة: « مثل الذين من قبلهم » (۱) « كمثل الشيطان إنه قال » (۲)
وفي الجمعة: « مثل الذين حملوا التوراة » (۸)
وفي التحريم: «ضرب الله مثلا للذين كفروا » (۹)
« وضرب الله مثلا للذين كفروا » (۱)
```

ا فصل ا

وكم من كلة تدور على الألسن مثلا جاء القرآن بأتحف مها وأحسن، فن ذلك قولهم :
 « القتل أ نعى للقتل » (١١)

مذكور في قوله ۱ تعالى ۱: « ولكم في القصاصحياة » (۱۳) وقولهم: « ليس المخبر كالمماين » (۱۳)

مذكور في قوله ا تعالى ا : « ولكن ليطمئن قلبي » (١٤)

(١) آية ١١ ذكرالزمخمري خسة وثلاثين اية فقط، كا ذكر الاتاداة التشبيه فيها غير « مثل »

(١١) ورد للثال في كتاب الطراز ٢ / ١٣٧ .وسر الفصاحة ١٩٧ ــ١٩٨، وورد في فرائد اللالي. ١ / ٨٧ .برواية ﻫ بعض الفتل احياء للجميع » وقد ورد في الشعر :

بارب فاقتله وكن سميمي فقتله الاحياء للجميع (١٢) البقرة آية ١٧٨

(١٣) ورد في مجمع الامثال ٢ / ١٣٦ ﻫ ليس الحبر كالمعانية ∢ وفي الامثال ص (٩١) بنفس رواية الزمختري

(١٤) البقرة اية ٢٦٠

وقولهم : « ما تزرع تحصد » <sup>(۱)</sup>

مذكور في قوله ١ تعالى ١ : « من يعمل سوءاً يجز به » (٢)

وقولهم : « للحيطان آذان » <sup>(٣)</sup>

مذكور في قوله ا تعالى ا : « وفيكم سماعون لهم »  $^{(1)}$ 

وقولهم : « الحمية رأس الدواء » <sup>(ه)</sup>

مذكور في قوله 1 تعالى 1 : ﴿ وَكُلُوا وَاشْرَبُوا وَلَا تُسْرَفُوا ﴾ (١)

وقولهم : « احذر شر من احسنت اليه » (٧)

مذكور فيقوله 1 تعالى 1 : ﴿ وَمَا نَقَمُوا إِلَّا انْ أَغَنَاهُمُ اللهُورَسُولُهُ مَنْ فَضَلَهُ ﴾ <sup>(A)</sup> وقولهم : « من جهل شيئاً عاداه » <sup>(P)</sup>

مذكور في قوله ا تعالى ا

« بلكذبوا بما لم يحيطوا بعلمه ولم يأتهم تأويله وإذا لم يهتدوا به فسيقولون هذا أفك قديم »(۱۰)

<sup>(</sup>۱) ذکره العاملي في المخلاة : ۳۰۷ وورد في الکشکول ۱ ـ ۳۴۴ ونرهة الجليس ۲ ـ ۲۲٪ برواية «کل ما نزر ع تحصد» وورد في هز الفحوف ص ۱۲۶ برواية « من زر ع حصد »

<sup>(</sup>٢) النساء اية ١٢٣

 <sup>(</sup>٣) روى في عمار التلوب ٣٣٥ ، وضفاء النابل من ٤٤ ، والمحلاة ٣٠٧ . وورد في الامثال برواية (ان
 العبطان اذان » يقال : كان شائما بين عامة بنداد في المائة الحاسمة الهجرة ، ونسبه المبداني الى للوادين

<sup>(</sup>٤) التوبة اية ٤٨

<sup>(</sup>٧) ورد في حياة الحيوان ٢ \_ ٣٠ برواية ﴿ انْق من إساءة من احسنت البه ﴾ وفي المستطرف ١ ـ ٢٨ برواية ﴿ انْق شر من تحسن البه ﴾ وفي المحلاة من ٣٠٠٧ ﴿ احذر من احسنت البه ﴾

<sup>(</sup>٨) التوبة اية ٧٤

<sup>(</sup>۹) ویروی « الناس اعداء ماجهلوا » و « والمرء عدو لما جهل »

<sup>(</sup>۱) يونس اية ۳۹

وقولهم : ﴿ خير الامور أوسطها » (١) مذكور في قوله 1 تمالي 1 :

« ولا تجمل يدك مفلولة الى عنقك ولا تبسطهاكل البسط » (٢)

وقولهم : « من أعان ظالماً سلط عليه »

مذكور في قوله ا تعالى ا

«كتب عليه انه من تولاه فانه يضله ويهديه الى عذاب السعير » (٣)

وقولهم: « لما أنصح رمد »

مذكور في قوله ا تعالى ا: « وأعطى قليلاً واكدى » (٤)

وقولهم : « لا تلد الحية إلاّ حية » (°)

مذكور في قوله ا تعالى ا :

« ولا يلدوا إلا فاجراً كفاراً » (١)

فصول

من عيون المتشابه في القرآن

« فصل في الحروف والمبدلات ٥ :

(١) جاء المثل بهذه الرواية في محاضرة الابرار وصمامرة الاخيار ٣٠٨، وكشف الحقاء ١٩٣٨ والمحتال المقاء ١٩٣٨ ووحد خير واسام المحتال ١٩٣٨ والمحتال ١٩٣٨ والمحتال ١٩٣٨ والمحتال ١٩٣٨ والمحتال ١٩٣٨ والمحتال ١٩١٨ والمحتال ١٩١٨ والمحتال ١٩١٨ والمحتال ١٩٤٨ والمحتال ١٩٤٨ والمحتال ١٩٤٨ والمحتال ١٩٤٨ والمحتال ١٩٤٨ والمحتال المحتال المحت

(٢) الاسراء اية ٢٩ (٣) الحج اية ٤ (٤) النجم ٣٤

(ه) ذكره المجاحظ في الحيوان ١ ـ ٩ ، ه ـ ٤٦٦ ، ورواه التعالي في الحاس 2 هـ ٥ هـ لله الحية الا الحية » ورواه الميدائي الحية الا الحية » ورواه الميدائي الحيالية الا الحية » ورواه الميدائي في الامثال ٢ ـ ١٤٤ ، « لا تله الفأرة الاالفأرة ولا الحية الا الحية » ورواه عبدالقاهر الجرجائي في المرال المجتمع برواية « الحية لاتك الاحييه » ، ورواه الدفتري في حيــاة الحيوان : ١٤٨٤ « الحية من الحيية »

(٦) نوح اية ٢٧

```
في البقرة : « فسواهن سبع سنوات » <sup>(١)</sup>
                                          وفي حم السجدة : « فقضاهن » (٢)
                                       في البقرة: « وقلنا يا آدم أسكن » (٣)
                                       وفي الأعراف: « ويا آدم اسكن » <sup>(1)</sup>
                                       وفي البقرة : « وظالمنا عليكم العمام » (٥)
                          وفي الأعراف: « ا وظلمنا ا عليهم ا الغمام ا » (٦)
                                       وفي البقرة : « وانفجرت منه // » (٧)
 [ظ: ٤]
       وفي البقرة: « بعد الذي جاءك » (٩)
                                                وفي الاعراف: فانتحست » (A)
وفي البقرة : الطائفين والعاكفين » (١١)
                                         وفي الرعد : ﴿ بعد ما جاءك » (١٠)
    في البقرة : « وما الزل الينا » (١٣)
                                            وفي الحج : « والقائمين » (١٢)
                                وفي آل عمران : « ا وما انزل ا علينا » (١٤)
                      وفي البقرة : « أو لو كان (١٠٠ آباؤهم لايعقلون شيئاً » (٢٦)
             وفي المائدة : « ا أو لو كان (١٧) آباؤهم ا لايعلمون ا شيئاً ١ » (١٨)
                                      في آل عمران : « لكي لاتحزبوا » (١٩)
                                       وفي الحديد : « لكي لا تأسوا » <sup>(٠٠)</sup>
                                 في سورة النساء : « وخلق مها زوجها » <sup>(۲۱)</sup>
                              وفي الاعراف : « وجعل ا مها زوجها ا » (۲۲)
             (٣) اية ه٣
                                      (۲) اية ۱۲
                                                                (۱) اية ۲۹
            (٦) اية ١٦٠
                                      (ە) اية ٧ ە
                                                                (٤) اية ١٩
              18. 21 (4)
                                   (٨) الم ١٦٠
                                                                (۷) ایة ۲۰
                                                              (۱) ایة ۳۷
 (۱۲) ایت ۲۱ (۱۳) ایت ۱۳۳
                                         17 21 (11)
(١٥) في الاصل (لكان) (١٩) ابة ١٧٠ (١٧) فيالاصل (لكان)
                                                              (۱٤) اية ٨٤
     اية ۲۳ (۲۱) اية ۲
                                     104 1 (14)
                                                             (١٨) أية ١٠٤
                                                              144 41 (44)
```

```
في سورة النساء : « إن تبدوا خيراً » (١)
                                     وفي الاحزاب : ا إن تبدوا ا شيئاً » (٢)
                                         وفي الانعام : ﴿ ا مِنَ ا إِمَلَاقِ ﴾ (٣)
                                      وفي بني اسرائيل : « خشية إملاق » (<sup>1)</sup>
                                 وفي الاعراف : « معى <sup>(ه)</sup> بنى اسرائيل » <sup>(٦)</sup>
                                     وفي طه : « معنا ا بني اسرائيل ا » <sup>(۷)</sup>
                                     وفي الاعراف : ﴿ وَارْسُلُ فِي الْمُدَائِنِ ﴾ (٨)
                                 وفي الشعراء : « وابعث ا في للدائن ا » (٩)
                                          في الاعراف : « ثم لأصلبنكم » (١٠)
                                          وفي الشعراء : « ولأصلبنك » (١١)
    و في الصف : « ليطفئوا » (١٣)
                                     في التوبة : « يريدون ان يطفئوا » (١٢)
                                 وفي يونس : ( فاتبعهم فرعون وجنوده » (١٤)
                             وفي طه : « ا فاتبعهم فرعون ۱ » مجنوده » <sup>(۱۵)</sup>
 وفي الحجر : ﴿ ا وأمطرنا ا عليهم ﴾ (١٧)
                                         في هود.: « وأمطرنا عليها »(١٦)
                                    في الحجر : « وما يأتيهم من رسول » (١٨)
                              وفي الزخرف : « ا وما يأتيهم ا من نبي » (١٩)
في الحجر: «كذلك نسلكه » (٣١)
                                     وفي الشعراء : «كذلك سلكناه » (٢٠)
                                                         (۱) ایة ۱۶۹
    (٤) اية ٣١
                        (٣) اية ١٥١
                                            (۲) انة ځه
   (۸) اية ۱۱۱
                                           (٥) في الاصل (مم) (٦) اية ه١٠
                        (۷) اية ۷ غ
   (۱۲) ایة ۳۲
                                                                (٩) اية ٣٦
                       (۱۱) أية ١٩
                                     (۱۰) اية ۱۲۶
                                                                 (۱۳) اية ۸
                                           (۱۵) ایت ۷۸
                                                               (۱٤) اية ۹۰
   (۱۷) اية ۷۶
                       AY 41 (17)
(١٩) اية ٧ وقد كتبها الناسخ في الهامش
                                                                (۱۸) اية ۱۱
        (٢٠) الآية مكتوبة في الهامش ورقبًا ٢٠ (٢١) الآية في الهامش رقبًا ١٢
```

فصلت : « ولئن رجعت » <sup>(۲)</sup> . وفي الكهف: « ولئن رددت » (١) وفي السجدة : « ثم اعرض عنها » <sup>(٤)</sup> في الكهف: « فاعرض عها » (٣) وفي الزخرف : « وجعل لكم » (٦) في طه : « وسلك لكم فيها سبلا » <sup>(ه)</sup> في الانبياء : « وأرادوا به كيداً فجعلناهم الأخسرين » (٧) وفي الصافات : « فأرادوا به كيداً فجعلناهم الأسفلين » (^ وفي المؤمنين: « فتقطعوا » (١٠) في الانبياء : « وتقطعوا أمرهم بيهم » (٩) في النمل : « فقرع من في السموات » (١١) وفي الزمر : « فصعق » (١٢) رفي القصص: « وما أو تيتم » (١١) وفي الشورى : « فما أو تيتم » (١٢) وفي لقان : « على أن تشرك بي<sup>(١٥)</sup>» وفى العنكبوت: « لتشرك (١٣) بي(١٤) » وفي العنكبوت: « ولقد تركنا مهاآية » (١٦٠ وفي القمر : « ولقد تركناها آية ، (١٧) فی فصلت : « ثم کفرتم به » (۱۸) وفي الاحقاف: « وكفرتم به »(١٩) وفي عيسى : ﴿ كَلَّا إِنَّهَا تَذَكُّرُهِ ﴾ (١٦) وفي المدثر : «كلا إنه تذكره » (٢٠) (٩) اية ٣٧ (۱۰) ایة ه (٣) اية ٣ه (٤) اية ١٠ (۲) اية ۲۲ (١) اية ٨٥ (A) انة ٣٠٥ ٩٣ ٤١ (٧) (٦) الة ١٨ (ه) اية ٧٠ (٩) اية ٧٨ (۱۰) اية ۱۸ (١٣) في الاصل (يشركون) (۱۲) أية ٢٦ (۱۱) آية ١٠ (۱٦) آية ٣٠ (١٧) آية ١٥ (۱۵) آیة ۱۵ (١٤) آية ٨ (Y·) (۱۹) اية ۱ (۱۸) ایة ۲ه (۲۱) اية ٤٥

|                               | 0                            |   |                         |
|-------------------------------|------------------------------|---|-------------------------|
|                               | وائد والنواقص »              | ﴿ فِي الحروفِ الزّ                        |                         |
| [و:ه]                         | « <sup>(1)</sup> «           | فَآتُوا بِسورة ِ مِنْ مثا                 | في البقرة ∥: ﻫ          |
|                               | (F) « d                      | فاتوا إ إ سورة من مث                      | وفي يونس: « ا           |
|                               | ر بر َ » (۳)<br>د بر َ » (۳) | إبلِيسَ أبى وأنستَ                        | في البقرة : إلاً إ      |
| نن تبع هداي » <sup>(ه)</sup>  | وفي البقرة : « أ             | يسَ أَستَكبر » <sup>(٤)</sup>             | وفي ص: إلا إبا          |
| إذ نجيناكم » <sup>(٧)</sup>   | <br>وفي البقرة : « و         | اتبع هدا <i>ي</i> » <sup>(٦)</sup>        |                         |
| ون ابناءكم » <sup>(٩)</sup>   |                              | « وإذ أنجيناكم » (^)                      |                         |
| ُ شِئْمَةُ مَ ٰ رغداً » (۱۱)  | يا<br>في البقرة : « حَيْثُ   | . محون » (۱۰)                             | ي<br>في ابراهيم : « ويذ |
| 1                             | (/A) «                       | ا حيث شئتم و قو ُلوا                      |                         |
| « سنزيد » (۱٤)                | مق الأعاف                    | نزيد المحسنين » (۱۳)                      |                         |
| (3) 5.                        | وي اوحراک                    |   |                         |
| « مهم قولاً » <sup>(١٦)</sup> | '''' وفيالاعراف :            | -لالذين ظلموا قولاً »                     |                         |
| ربی (۱۸)                      | في النساء : ﴿ وَ بَذَي الْهُ | ي القربی <sup>۰</sup> » <sup>(۱۷)</sup> و | في البقرة : ﴿ وَدُ      |
| (1                            | وما أو بي النبيون » (٩       | ا أو ني مو سى وعيسى ا                     | في البقرة : ﴿ وَمَ      |
|                               | عيسي والنبيون » (۲۰)         | « وما أو بي موسى و:                       | وفي آل عمران :          |
| ون الدين كله لله ، (٢٢)       | وفي الأنفال : « ويك          | كون الدين لله » <sup>(٢١)</sup>           | في البقرة : « ويَ       |
| ن : « وتبغونها » (۲۲)         |                              | َ مَنْ اَمَنَ كَبَغُـو َنَهَا             | في آل عمران : «         |
| (٤) اية ٧٤                    | (۳) اية ۳٤                   | (۲) ابة ۲۴                                | (۱) اية ۱۱              |
| (۸) اية ۱٤١                   | (۷) ايته ع                   | (٦) اية ١٢٣                               | (ە) اية ۲۸              |
|                               |                              | (۱۰) اية ۱                                | (٩) اية ٤٩              |
| (١٤) اية ١٦١                  | (۱۳) ایه ۸۰                  | (۱۲) ایة ۱۹۱                              | (۱۱) اية ۸ه             |
| (۱۸) ایت ۲۳                   | (۱۷) ایة ۸۳                  | (١٦) أي ١٦٢                               | (۱۵) اية ۹ه             |
|                               |                              | (۲۰) اته ۸۴                               | (١٩) أية ١٣٦            |
| (۲٤) اية ٨٦                   | (۲۳) ایة ۹۹                  | (۲۲) ایة ۳۹                               | (۲۱) ایة ۹۳             |

(11)

**(**YY) (YE)

```
في آل عمران : « الا ُبشْرَىٰ لَــَكُمْ ۚ وَلِـتَـْطَمَــِئْنَ قَلُوبَكُمْ بِهِ ﴾ (١)
                              وفي الانفال : « الا بشرى ولتطمئين به قلوبكم » (٢)
                                     في النساء : « فاحشة ومقتاً وساء سبيلا » (٣)
                                    وفي بني اسرائيل : « فاحشة وساء سبيلا » (١)
                                    في الانعام : « مالم ينزل به عليكم سلطاناً » <sup>(٥)</sup>
                                      وفي الاعراف : ﴿ مَالَمْ يَنْزُلُ بِهُ سَلْطَانًا ۗ » <sup>(1)</sup>
في الأنعام: « ولا أقول لـنم إنِّىملك » (٧) وفي هود : « ولا أقول إنى ملك »<sup>(٨)</sup>
                            في الاعراف : « يريد ان يخرجكم من أرضكم فماذا » (٩)
                                             وفي الشعراء : « بسحره فماذا » (١٠)
   وفي الشعراء : « وإنكم إذاً » (١٢)
                                      في الاعراف : « وإنكم لمن المقربين » (١١)
            وفي الاعراف: « قال ألقوا » (١٣) وفي طه: « قال بل ألقوا » (١٤)
            وفي طه : « قال بابن أم » (١٦)
                                           وفي الاعراف : « قال ابن أم » (١٥٠
        وفي هود : « ولا تضربوا به » (۱۸<sup>)</sup>
                                              وفي التوبة : «ولا تضربوه » (١٧)
                                            وفي هود: « ولما جاءت رسلنا » (١٩)
                                   وفي العنكبوب : « ولما ان جاءت رسلنا » (٢٠)
                                  فى يوسف: « ولما بلغ أشده آتيناه حكماً » (٢١)
                       وفي القصص : « ا ولما بلغ ا أشده واستوى اتيناه » (٣٢)
     (٤) اية ٣٣
                         (۳) ایة ۲۲
                                                (۲) ایة ۱
                                                                   (١) أية ١٢٦
                       (٦) في النسخة الأصل (الفرقان) آية ٣٣
                                                                    (ه) اية ٨١
       (۱۰) اية ه۳
                          (٩) اية ١١
                                            (۸) اية ۳۱
                                                                    (٧) اية ه
       77 21 (12)
                        (۱۲) اية ۲۲ (۱۳) اية ۱۱٦
                                                                  118 41 (11)
           (14)
                         (۱۷) ایة ۲۹
                                             (١٦) أية ١٤
                                                                  (۱۵) ایة ۱۵
     11 4 ( 17)
                        (۲۰) آية ۲۳ (۲۱) آية ۲۳
                                                                 (١٩) آية ٧٧
```

في النحل: « لكي لايعلم بعد علم شيئاً » (١) وفي الحج: الكي لابعلم ا من بعد علم » (٢) [ظ:٥] وفي النحل //: « وبنعمة الله هم يكفرون » (٣) وفى العنكبوت : « وبنعمة الله يكفرون » (<sup>٤)</sup> في النحل : ولا تك في ضيق » (ه) وفي النمل : ولا تكن ا في ضيق ا » (١) في الحج : «كما أرادوا أن يخرجوا مها من غم أعيدوا فيها » (٧) في الحج: « وإن ما يدعون من دونه هو الباطل » (٩) وفي لقهان : « ا وان ما يدعون ا من دونه الباطل » (١٠٠ في الشعراء : « ما تعبدون » (١١) وفي الصانات : « ماذا تعبدون » (١٢) وفي النمل : « ومن شكر » (١٣) وفي لقان : « ومن يشكر » (١٤) في القصص: « ويقدر » (١٥) وفي العنكبوت: « ويقدر له » (١٦) في النازعات : « يوم يتذكر الانسان ما سعى » (١٧) وفي الفجر : « نومئذ يتذكر الانسان » (١٨) فصل « في المقدم والمؤخر » (19) - - 5 - 11 - 5. 10110.1 . . - - 0.2

|  | ولوا رِحطـه » ````   | خلوا الباب سجدا وه | في البقرة : « وأد. |
|--|----------------------|--------------------|--------------------|
|  | ا الباب سجداً » (٧٠) | وقولوا حطة وأدخلو  | وفي الاعراف : «    |
| (٤) آية ٦٧   | ً (٣) اَيَة ٧٧       | (۲) آبة ه          | (۱) آبة ۷۰         |
| (۸) اية ۲  | (۷) اية ۲۲           | (٦) آية ٧          | (٥) أيَّة ١٢٧      |
| (۱۲) اية ۸۵  | (۱۱) اية ۷۰          | (۱) ایت ۳          | (٩) اية ٢٣         |
| (١٦) اية ١٢  | (۱۰) اية ۸۲          | (۱٤) اية ۱۲        | (۱۳) ایة ع         |
| (١٨) اية ٢٣    وكتبت الانسان في الهامش وفي النص كتبت (الان ) |                      |                    | (۱۷) ایة ۳۰        |
|  |                      | (۲۰) ایة ۱۱۱       | (۱۹) ایة ۸ه        |
|  |                      |                    | 707                |

في البقرة: « والنصاري و ١١١ لصابئين » (١) في الحج : « والصابئين والنصاري » (٢) في البقرة والانعام : « قل ان هدى الله هو الهُـدَى » (٣) وفي آل عمران : « قل ان الهدى هدى الله » (٤) وفي البقرة : « ويكون الرسول عليكم شهيداً » (ه) وفي الحج: « اليكون الرسول ا شهيداً عليكم (١<sup>)</sup> » في القرة: « وما أهل به لغير الله » (٧) ا وفي المائدة والنمل ا : « ا وما اهل ا لغير الله به » <sup>(٨)</sup> وفي البقرة : « لايقدرون على شي. مما كسبوا » (٩) وفي ابراهيم : « ا لايقدرون ا نما كسبوا على شي ً » (١٠) في آل عمران : « ولتطمئن قلوبكم به » (١١) وفي الانفال : « ا ولتطمئن ا به قاوبكم (١٢) ». في سورة النساء: «كونوا قوامين بالقسط شهداء لله » (١٣) وفي المائدة : «كونوا قوامين لله شهداء بالقسط » (١٤) وفي الانعام : « لا إله الا هو خالق كل شيءٌ » (١٥٠ وفي حم المؤمن : « خالق كل شي ً لا إله الا هو » (١٦) في الانعام : « نحن برزقكر واياهم » (١٧) وفي بني اسرائيل ا الاسراء ا : « يحن مرزقهم وإياكم » (١٥) (٣) البقرة أية ١٢٠ ، والانعام أية (۷) ایة ۱۷ 37 (1) (٦) اية ٨٧ (٧) اية ١٧٢ (٤) اية ٧٣ (٥) اية ١٤٣ (۸) المائدة اية ٣٣، النحل اية ١١٥ (١١) أية ١٢٦ (۱) اية ۱۸ (٩) اية ۲٦٤ (۱۰) اية ۲۰۲ (١٤) اية ٨ (۱۳) اية ۱۳۰ (۱۷) اية ۱۰۱ ٣١ 월 (1A)

(۱۲) آية ١

77 21 (17)

في النحل: ﴿ وَرَى الْفَلْكَ مُواخِرُ فِيهِ ﴾ (١) وفي ناطر: ﴿ ا وَرَى الْفَلْكَ ا فِيه مُواخَرٍ ﴾ (٢). في بني اسرائيل ا الاسراء 1: ﴿ ولقد صرفنا الناس في هذا القرآن لا (٣) وفي الكهف: ﴿ ا ولقد صرفنا ا // في هذا القرآن للناس ﴾ (٤) وفي بني اسرائيل ا الاسراء 1: ﴿ قَلْ كَنّى بِاللهِ شَهِيداً بِينِي وبينكم ﴾ (٥) وفي العنكبون: ﴿ ا قَلْ كَنّى بِاللهُ ا بيني وبينكم شهيداً ﴾ (١) في المؤمنين: ﴿ لقد وعدنا نحن وآباؤنا ا هذا ا من قبل ﴾ (٧)

ا في الخمل : ﴿ لقد وعدنا هذا نحن وآباؤنا من قبل » ا <sup>(A)</sup> في القصص : ﴿ وجاء رجل من أقصى للدينة » <sup>(P)</sup>

وفي يس: « وجاء من اقصى المدينة رجل يسمى » (١٠)

#### فصل

[و:٦]

واعلم ان لغة العرب واسعة ولهم التصرف الكثير فتراهم يتصرفون في اللفظة الواحدة بالحركات، فيجعلون لـكل حركة معنى :

كا كحل والحل (١١) والأوح والرَّوْح (١٢)

« وتارة بالاعجام » : كالنضح والنضخ (١٣) والقبصة والقبضة (١٤) والمضمضة

(١) اية ١٤ (٣) ١٠ ايت (١) اله ١٤ ال

(١) م ا بَا (١) م ا بَا (١) (١) (١)

(A) الزيادة موجبة هنا اية ۱۸ (۹) اية ۲۰ (۱) اية ۲۰

(١١) (الحل) حمل كل أثني وكل شجرة قال اقة عز وجل : ﴿ حملت حملا خفيفاً لــ ١٨٧ منسورة الاعراف ﴾ (الحل) : ما حل ، والجمع أحال

(۱۲) (الروح): النفس، يذكر ويؤنث، والجع الارواح الروح: برد نسيم الربيح

(١٣) النضح : الرش والنضح : شدة فور الماء في جيثانه وانفجاره من ينبوعه

 (11) (التبصة): التناول باطراف الاسابع (والتبضة): بالكف كلها وقرأ الحسن: وفقبضت قبضة من أثر الرسول » ــ سورة طه اية ٩٦

والمممة (١)

« وتارة يقلبون حرفاً من الكلمة لايتغير عندهم معناها كقو لهم » :

صاعقة وصاقعة وجبذ وجذب وما أطيبه (٢) وأيطبه وربض ورضب وانبض في القوس وأنضب (٣) ولعمري ورعملي (١) واضمحل وامضحل وعميق ومعيق وسبسب وبسبس (٥) ولكبت الثبي وبلكته (١) وأسير مكبل ومكلب (٧) وسحاب مكفهر ومكرهف (٨) وناقـة ضِمرز ورِضمزر : إذا كانت مسنة وطريق طامس وطاسم (٩) وقفا الأثر وقاف الأثر (١٠) وقعا البعير الناقة وقاعها (١١) وقوس عطل وعلط: لاوتر علمها وجارية قتين وقنيت: قليلة الزرد وشرخ الشباب وشخره : أوله ولحم خنز وخزن (١٢) وعاث يعيث وعثا يعثى : إذا أفسد وتنح

- (١) (المصممة): بطرف اللسان، والمضمضة بالقم كله (٢) جاءت كلمة ( طيبه ) بعد أطيبه زائدة
- (٣) أنس وانض القوس: حذب وترها لتصوت (٤) جاء في أساس البلاغة باب (عمر): وبقال: رعملك قال عماره بن عقيل الحنظل:
  - رعملك إن الطائر الواقع الذي تمرض لي من طائر لصدوق

وتقول: بممرك هل كان كذا ..؟ قال عمر بن ابي ربيعة:

قالت لتربيها بعمر كما على تطمعان بأن نرى عمرا

- (٥) ( بسعس ) : المفازة جميا ( بسايس ) وفسر ها الزمخشري بالأباطيل
- (٦) بمعنى خلطته ومن المجاز لبكت على الامر والتبك على الاس : التبس
  - (۷) ای مأسور بالکے وہو القبد
- (۸) سحاب ینلظ و برک بمضه بمضاً و پروی بیت کثیر بالوجیین و هو :

تشيم على ارض ابن ليلي مخيلة عريضاً سناها مكفيراً صدها

- (۱) ای تبعه (٩) ای لا أثرَ فیه
- (١١) ( فاعها ) مزفاع الفحل الناقة وعلى الناقة يقوعها قوعاً وقباعاً ضربها واقتــاع الفحل إذا هاج: قال الشاعر:

كالحبشى برتغى في السلم « اللسان بأب قو ع ينتاعها كل فصيل مكرم (١٣) بمعنى انتن وبذلك قال الشاعر :

اساس البلاغة بأب ( خزن ) ثم لا بخزن فينا لحما العا بخزن لحم للدخر عن لقم الطريق ولمق الطريق وبطخ وعِلمبـغُ وماء سلسال ولسلاسوهـسلسل وملسلس: إذا كان صافياً ودقم فاه بالحجر ودمقة <sup>(۱۱)</sup> وفئأت القدر وثفأتها : إذا سكنت غلياتها وكبكبت الشيء وبكبكته : اذا طرحت بعضه على بعض

#### فصل

السيف ، والمهند ، والصارم

ويغيرون الاسم بتغير يعترى فيقولون لمن نزل // في الركح "<sup>(۲)</sup> [ ظ : ۲ ] فلاً الدنو ً ـ مايئح <sup>(۲)</sup> ، والمستقي من اعلاها : مانح <sup>(4)</sup> ، فالتاء المعجمة من فوق لمن فوق والياء المعجمة من تحت لمن تحت

وتضع العرب الشي. الواحد اسماء تختلف باختلاف محاله فيقولون : لمن أنحسر الشعر عن جانبي جبهته : أنزَع م ، غاذا زاد قليلا قالوا : أُجلَح ، غاذا بلغ الانحسار نصف رأسه قالوا : أُجلى وأُجله ، غاذا زاد قالوا : أُصلَم م ، غاذا ذهب الشعر كلسه ، قالوا : أُحصُّ والصلع عندهم : ذهاب الشعر ، والقَرَع : ذهاب البَحْرَة .

ويقولون: شفة الرجل ويسمومها: من ذواب الخُف مَ الدِشْفَر، ومن ذوات الطُف مَ الدِشْفَر، ومن ذوات الطّلف الدِيقة ، ومن السباع ـ الخطم، ومن ذوات

يأبها المائح دلوي دونكا إني رأيت الناس بحمدونكا بثنون خبراً ويمحدونكا

<sup>(</sup>۱) بمعنی کسرت أسنانه

<sup>(</sup>۲) الزكي : البئر ذات الماء وفته قول الحمربري : « حمت على ركبة بكية » ابئر قليسلة الماء جمها ركي وركايا

<sup>(</sup>٣) جاء في الامالي ٢ / ٢٤٤ : انشدن أبو بكر :

<sup>(</sup>٤) وردت في بيت ذي الرمة التالي :

كأنها دلو بثر جد مأكمها عنى اذا ما راّها خانه الكرب الامالي ٢ / ٢٤٤

الجناح غير الصائد ـ المنقار ، ومن الصائد ـ المنسر ، ومن الحذير ـ الفنطيسة ويقولون : صدر الأنسان ، ويسمونه في البعير : الكركرة ، وفي الاسد الزور وفي الشاة ـ القص، وفي الطائر ـ الجؤجؤ ، وفي الجرادة ـ الجوش، وللمرأة ـ التدي والرحل ـ ثندونه

وهو من ذوان الخف \_ الخلف، ومن ذوات الظلف \_ الضرع، ومن ذوات الحافر، والسباع \_ الطبي<sup>(۱)</sup>، وللانسان \_ الظفر، ومن ذوان الخلف \_ والسباع \_ الطبي<sup>(۱)</sup>، وللانسان \_ الظفر، ومن ذوان الخلف \_ الظلف ، ومن ذوات الحافر - الحافر، والصائد من الطبر \_ المخلب ، ومن الطائر غير السائد والكلاب وتحوها \_ البُسْرُمْن، ويجوز البُسْرُمُن أن في السباع كلها<sup>(۱)</sup>.

والمَــعِدةُ للانسان بمنزلة الكرش للدابة والحوَّصلة للطائر . .

فصل

المراهق من الغامان \_ بمنزلة المُستَصر من الجواري ، والكاعب منهن \_ بمنزلة الخرور مهم، والكاعب منهن \_ بمنزلة الخرور ممهم، والكهل من الرجال \_ بمنزلة النَّصف من النساء، والقارح من الخيل \_ بمنزلة البازل من الغباء \_ كالناهض من الفراخ ، والبَكر مُ من الأبل \_ بمنزلة الموجل / [ و : Y ] الابل \_ بمنزلة الموجل / [ و : Y ]

والناقة \_ بمنزلة المرأة، والبعير \_ بمنزلة الانسان، والغرز العجمل \_ كالرُّ كاب اللفرس، والنمويرة في القلب \_ والهندة البعير \_ كالطاعون للانسان، والحالة المقمر \_ كالدارة الشمس، والبصيرة في القلب \_ كالمصر في العين.

فتلت يأقوم إن اللبث منقبض على براثنه الوثبة الضاري

ماهراً ثانياً برثنه ما پشفر الامالي: ۲۹۱/۲

وترى الصب خفيفاً ماهراً

<sup>(</sup>١) في الاصل ( الطبين )

<sup>(</sup>٢) وردت في بيت النابغة التالي

ووردت في بيت امرىء القيس الآني :

وتقول العرب: في الأمر ـ وَ هَن، وفي الثوب ـ وَ هَم،وفي الحساب ـ عَلِمَتَ بُوفي غيره ـ غلط. ومن الطعام ـ بَـرِشِم، ومن للـا، ـ بغر، وحَـرِلى الشي- في فمي وحلى في عيني

#### فصل

والأسباط ـ في بني إسحاق ، والقبائل ـ في بني إسماعيل ، وأرداف (١) الملوك في الجاهلية كالوزراء في الاسلام والأقيال لحمير كالبطارةة للروم والقواد للعرب

فصل

( وتعرف العرب في الشهوات فيقولون : )

جائع إ الى ا الحبز ـ قَرمُ الى اللحم ، عطشان الى المـاء ، عَيْـبان الى اللَّـبن ، بـَردُ الى التمر ، ، جَــِـمُ الى العَاكمِة ، تُعبق الى النـكاح

( ويفرقون في اسماء الاولاد فيقولون : )

لولدكل سبع : جرو ، وكولدكل ذي ريش : فرخ ، ولولدكل وحشية : طفل ، ولولد النوس : مهر وفلو ، ولولد الاسد : النوس : مهر وفلو ، ولولد النسد : شبل أو لولد النابية : خشف، ولولد النيل : دغفل، ولولد النابة : حوار ، ولولد الشملب : هجرس ، ولولد النسب : حسل (٣) ، ولولد الأرنب : خرنق ، ولولد النعام : رأل، ولولد اللهب : ديسم ، ولولد المخذير : خنوس ، ولولد البربوع والفأرة : درس ، ولولد الحية : حريش ،

ويقولون : البيض: الطائر ، والمكن : الضبة، والمازن : النمل ، والسرء : المجراد والصواب: القمل

<sup>(</sup>١) وردت في بيت للبيد وهو :

وشهدت أنجبية الافاقة عالياً كعبي ، وأرداف الملوك شهود

 <sup>(</sup>٢) جاء في كتاب أدب الكاتب ص ٦٤٤ : النفو والعفو والعفو والعفا : ولد الحمار

 <sup>(</sup>٣) يقال : لا تسقط له سن ، ولذلك يقال في للثل « ﴿ أَ آتِيكُ سن الحسل » أي لا آتيك أبداً

### (ويفرقون في المنازل فيقولون:)

بيت من مدر ، وبجاد من و بر ، وخباء من صوف ، وفسطاط من شعر ، وخيمة من غزل ، وقشع من جاود

#### ( ويفرقون في الاوطان فيقولون : )

وطن الانسان ، وعلن البعير ، وعربن الاســـد ، ووجار النثب والفسيم ، وكناس الوحش ، وعش الطائر ، وقرية النمل ، وكور الزنابير ، ونافقاء // اليربوع [ظ: ٨] ويقولون : لما يضعه الطائر على العجر : « وكر » ، فاذكان على جبــل أو جراز فهو : « وكن » ، فاذكان على وجه الارض فهو : « ألحوس » « ولادحي » ، فانكان على وجه الارض فهو : « ألحوس » « والادحي » ؛ للنمام خاصة

ويقولون : طقر <sup>(۱)</sup> الانسان ، وضبر <sup>(۳)</sup> القرس ، ووثب البعير ، ونقر <sup>(۳)</sup> العصفور ، وطمر <sup>(1)</sup> البرغوث

# (ويفرقون في الضرب فيقولون: )

للضرب بالراح على مقدم الرأس: صقع ، وعلى القفا: صفع ، وعلى الوجه: صلى ، وعلى الحمد ببسط الكف: لعلم، وبقبضها: لكم ، وبكلتا البدين: لدم،وعلى الدفن والحنك: وهز، وعلى الجنب: وخز، وعلى الصدر والبطن بالكف: وكز وبالركبة: زبن، وبالرجل: ركل

وكل ضارب بمؤخره من الحشرات كالعقارب: يلسم ، وكل ضارب مهما: يلدغ

<sup>(</sup>١) (طَفر ) : وثب من اسفل الى فوق

<sup>(</sup>٢) ( ضبر ) : أن يثب الفرس فنقع قوائمه مجموعة

<sup>(</sup>٣) ( نقز ) : النقز : انتشار القوائم في الوثب

<sup>(</sup>٤) (طمر): وثب من أعلى الى أسفل

# ( ويفرقون في الجماعات فيقولون : )

كوكبة من الثرسان ، وكبكبة من الرجال ، وجوقة منالنهان ، ولمة منالنساء ، ورعيل من الخيل ، وحزقة من الإبل ، وقعليع من الننم ، وسرب من الظباء ، وعرجلة منالسباع ، وعصابة من الطير ، ورجل من الجراد ، وخشرم (`` من النحل

( ويفرقون في الامتلاء فيقولون : )

بحر طام ، و بهر طافح ، وعين ثرة ، واناء مفعم ، ومجلس غاص بأهله

( ويفرقون في اسم الشيء اللين فيقو لون : )

ثوب لين"، ورمح لدن ، ولحم رخص"، وريح 'رخاء' ، وفراش وثير" ، وارض ٌ دمثة <sup>(۲۲)</sup> ( ويفرقون في تغيير الطعام وغيره فيقولون : )

أروح اللحم ، وأسن للماءُ ، وخنر الطمام ، وسنخ السمن، وزنخ الدهنُ ، وقتم الجوز ، ودخن الشراب ، وصدىءَ الحديد ، ونقل الأديمُ

<sup>(</sup>١) في الاصل ( خرشم ) تصحيف

<sup>(</sup>٢) في الاصل ( درمثة ) تصعيف

<sup>(</sup>٣) ( وضرة ) : وردت في بيت عبدالمؤمن بن عبدالقدوس التالي :

سيغنى ابا الهندي عن وطب سالم أباريق لم يعلق بها وضر الزبر ادب الكانب: ١٣٧

 <sup>(</sup>٤) (قنمة) متغيرة الرائحة (٥) (ردعة): ملطخة بالزعفران.

<sup>(</sup>٦) ( لثقة ) : من إلتثق الدي. وتلثق تبلل وتندى ، اللثق المزج من الطين

« بلله» ، ومن الحأة (١٠): « وقطة » ، ومن البرد : « صردة» ، ومن الأشنان (٢٠) : « قشة» ومن المداد : « وحده » ، ومندهن البزر والنقط: « نحسة » (٢٠) ، ومن البول: « وشلة» ، ومن العذرة (٤٠) . « وغشة » (١٠)
 العذرة (٤٠) « طفسة » (٥٠) ، ومن الوسخ : « درنة » ومن العدل : « مجلة » (١٠)

ويفرقون فيالوسخ : فاذاكان في العبن قالوا : أرمص ، فاذا خف فهو : عمش ، فاذاكان في الاسنان فهو : حفر ، فاذاكان في الأذن فهو : أف ، فاذاكان فيالأظفار فهو : تف ، فاذاكان في الرأس فهـــــو: حراز ، وفي بافي البدن : درن

( ويفرقون في الكشف عن الشيء في البدن فيقولون : )

حسر عن رأسه ، وسفر عن وجهه ، وافتر عن نابه ، وكشر عن أسنانه ، وابدا عن ذراعيه ، وكشف عن ساقيه ، وهنك عن عورته

ويفرقون في المطر : فاوله : رش ، ثم طش ، ثم طل ، ورذاذ ، ثم نضح ، ثم نضخ ، ثم هطل ، ثم هتان ، ثم وابل ، وجود ّ ؛ فاذا أحيا الارض بعد موجا فهو : الحباء ، فاذا جاء

<sup>(</sup>١) (الحُمَّة): الطين الأسود (٢) (الأشنان): ماتنسل به الايدي من الحمض

 <sup>(</sup>٣) ( نمسة ) : من عس ينبس تمساً فيو نمس (٤) ( المذرة ) : الفائط

<sup>(</sup>٥) (طفسة) قذرة (تيقة بجتمع فيها ماء

من اثر الممل الشاق جمها مجال ، ومجل

عقيب المحل أو عند الحاجة اليه فهو : الغيث ، فان كان صفار القطر فهو : القطقط ، واذا ادام مع سكون فهو الديمة الخاذ كان عاماً فهو : الجدا فاذا روى كل شيء فهو : الجود، فاذا كان كثير القطر فهو : الهطل والهتان ، فاذاكان ضخم القطر ، شديد الوقسم فهو : الوابل

#### ويقولون :

هَجْمِجتُ السبع ، وشايعتُ الأبل ، ونخست بالغنم ، وسأسأتُ بالحمار ، وكمأهأتُ بالإبل : اذا دعوتها للملف ، وجأجأتُ بها : اذا دعوبها الشرب ، وأُشكَسْتُ الـكابَ : دعوته اسرته ، ارسلته

# ( ويفرقون في الاصوات فيقولون : )

رَعَا البعيرِ ، و فَرْ قَرْ ، و مُحدَر ، و فَبقب ، وأَلمت الناقة ، وصهل الفرس و حَمَم ؟ و وَتَتَم النبيل ، وجارت البقرة ، وخارت ؛ و ناجت النبعة ؛ و أَختَ النبل ، وجارت البقرة ، وخارت ؛ و ناجت النبعة ؛ و أَغتَ النباء ، و نعرت ؛ و بَغماليني و نز ب ؟ و و عُوع عَ الدّئب ، وضبحالتعلب؛ وضغب الأرب ؛ وعوى الكلب و نبع ؛ وماء ت السنور؛ وسأت الفأرة ؛ وفحت الأفعى ؛ و نقل الغراب و نعب ؛ وزقاً الديك ، وصقع ؛ وصفر النسر ، وهسدر الحام و محدل ؟ وغرفت الفنادع و نقت أيضاً ؛ وعزفت المقرب ؛ وانقضت الفنفادع و نقت أيضاً ؛ وعزفت

فصل وللعرب خاص وعام

> فالبغض عام والفرك <sup>(۱)</sup> خاص النظر الىالاعياء عام ، والشيم للبرق خاص الصراخ عام ، والواعية على لليت خاصا ة ا الذب للحيوان البهم عام ، والذناف للفرس خاص (۱) ( الفرك ) : البغض بين الزوجين

السير عام ، والسرى لسير الليل خاص الهرب عام ، والأباق للعبيد خاص الرائحة عاد ا ة ا ، والقتار للشواء خاص

فصا

[و:٩]

ومن جملة المسلم // للعرب أنهم لا يقولون : مائدة إلا إذا كان عليها طعام ، والا فهي خوان ولا للعظم عرق الا ما دام عليه لحم ولاكأس الا اذاكان فيه شراب وإلا فهي زجاجة ولاكوز إلا إذاكانت له عروة ، وإلا فهي كوب ولا رضاب الا إذا كان في الفم وإلا فهو بصاق ولا أريكة إلا للسرير عليه قبة ، فان لم يكن عليه قبة فهو سرير ولا ريطه إلا اذا كانت لفقين وألا فهي ملاءة ولا خدر إلا اذا كانت فيه إمرأة ، والا فهو ستر ولا للمرأة ظمينة إلا اذا كانت في الهودج ولا قلم الا اذا كان مبرياً والا فهو أنبوبة ولاعهن الا اذا كان مصبوغاً والا فهو صوف ولا وقود إلا إذا (١) إتقدت فيه النار وإلا فهو حطب ولا ركية الا اذا كان فيها ماء وإلا فهي بئر ولا للابل راوية الا ما دام عليها ماء ولا للدلو سجل الا ما دام فها ماء ولا ذبوب الاما دامت ملائي

<sup>(1)</sup> من (كان مصبوغاً ) إلى ( أذا )كانت في الهامش

ولا نفق إلا اذا كان له منفذ وإلا فهو سرب ولا للسرى نعش الا ما دام عليه الميت

ولا للخام غاتم الا اذا كان عليه فص ا والا فهو فتخة (١) ا

ولا رمح الا اذا كان عليه زج وسنان والا فهو قناة

ولا رمح الا اذا كان عليه زج وسنان والا فهو فناه ولا لطيمة الا للابل التي تحمل <sup>(٢)</sup> الطيب | والا فهي عِير<sup>د (٣)</sup> |

ولا حمولة الا للتي تحمل <sup>(1)</sup> الامتعة خاصة

ولا بدنة الا للتي تجعل للنحر

و ولارك الالركبان الابل

ولا هضة الااذا كانت حم اء

ولا يقال : غيث : الا اذا جاء في اتبانه والا فهو مطر

تم بعون الله وحسن نوفيقه <sup>(ه)</sup> .

بهبجة الحسني

 <sup>(</sup>١) الزيادة من فقه اللغة ص ٠٥
 (٣) في الهامش الجلة ( العليب والبز خاصة )
 (٣) الزيادة من فقه المغة ص ١٥

<sup>(؛)</sup> جملة ( ولا حمولة الا للتي تحمل ) مكتوبة في الهامش وبعدها كتب ( ص س )

<sup>(</sup>٥) كتبت جملة ثم شطبت فلم استطع قراءتها

#### مصادر البحث

اسرار البلاغـــــة \_ عبد القاهر الجرجاني \_ طبعة عيسى البابي الحلبي \_ القاهرة \_ ۱۳۷۷ ه/ ۱۹۵۷ م

أساس البلاغة ـ للزمخشري ، بمطبعة اولاد اورفاند ۱۳۷۲ هـ/ ۱۹۵۳ م أدب الكاتب ـ لابن قتيبة الدينوري ، تحقيق محمد محمى الدين عبد الحميد ، طبعة مصر

۱۳۸۲ ه / ۱۹۹۳ م الاصابة في تمييز أسماء الصحابة \_ لابن حجر العسقلاني طبعة مصر سنة ۱۳۲۳ ه

ا وصابه بي مييز الماء الصحابه \_ د من حجر المستدري طبعه فصر تسته ١٩٠١ م الأعلام \_ غير الدين الزركلي الطبعة الثانية ، ( ١٩٥٤ ـ ١٩٥٩ م ) الأمالي \_ لأبي على القالي ، مصر ١٣٤٤ هـ

البيان والتبيين ــ لعمرو بن بحر الجاحظ : القاهرة ١٣٦٧ هـ / ١٩٤٨ م البصائر والذخائر ــ لابي حيان التوحيب بدي ، تحقيق الدكتور ابراهيم الكيلاني دمشق ١٩٦٤ ـ ١٩٦٦

التمثيل والمحاضرة ـ للثمالي ، القاهرة مطبعة الظاهر ١٣٢٦ هـ / ١٩٠٨ م الحيوان ـ لعمرو بن بحر الجاحظ ، القاهرة سنة ١٩٥٧ م حياة الحيوان ـ الدميري ، القاهرة ، دار الطباعة ( ١٢٩٢ هـ ) خاص الخاص ـ للثمالي ، ييروت ، دار مكتبة الحياة ، ١٩٦٦ م الخصائف ـ لابي الفتح بن جني ، مطبعة الحلال ١٣٣١ هـ / ١٩١٣ م

دلائل الاعجاز \_ لميد القاهر الحرحاني \_ القاهرة ١٣٦٧ ه ديوان المعاني \_ لأبي هلال المسكري \_ القاهرة ١٣٥٢ ه سر الفصاحة \_ لابن سنان الخفاجي ، مطبعة صبيح ، القاهرة ١٩٥٣ م شرح المعلقات السيمة \_ الزوزني طبعة القاهرة ١٩٣٨ م / ١٣٥٨ هـ شفاء الغليل \_ للشهاب الخفاجي ، مصر سنة ١٢٨٢ ه الصاحى \_ لابن فارس ، مطمعة المؤيد القاهرة ١٩١٠ م الصناعتين \_ لا بي هلال العسكري ، الطبعة الأولى ١٣٧١ ه / ١٩٥٢ م طبقات الشعراء \_ لابن المعتز ، دار المعارف سنة ١٩٥٦ م الطبقات الکبری ۔ لابن سعد ، بیروت سنة ۱۹۵۷ م الطراز \_ ليحيى بن حمزة العلوي ، مطبعة المقتطف القاهرة ١٩١٤ م العمدة ـ لابن رشيق القيرواني ، مطبعة السعادة ، القاهرة ١٩٠٧ م فرائد اللاّ لىء \_ لابراهيم بن على الطرابلسي ، بيروت \_ المطبعة الكاثوليكية ١٣١٢ ﻫـ فقه اللغة وسر العربية \_ لعبد الملك الثعالبي ، مطبعة مصر ١٣٧٨ هـ / ١٩٥٩ م الكامل \_ لابن الأثير ، مصر ١٣٤٩ هـ

الكشاف ــ للزغشري ، طبع في مصر ١٣٦٧ هـ/ ١٩٤٨ م الكشكول ــ لبهاء الدين العاملي ، طبعة القاهرة ، تحقيق طاهر أحمــــ د الراوي ١٣٨٠ مـ/ ١٩٦١ م

لسان العرب ـ لا بن منظور ، طبعة بيروت ، دار صادر لطائف المعارف ـ للثعالي طبعة عيسي الماقي الحلمي

مجمع الامثال \_ للميداني ، مصر سنة ١٣٥٢ هـ

محاضرة الابرار ومسامرة الاخيار \_ للراغب الاصبهاني ، طبعة بيروت ١٩٦١ م

للوازنة بين أبي تمام والبحتري \_ للآمدي ، دار المعارف ، القاهرة ١٩٦١ م هز القحوف في شرح قصيدة أبي شادوف \_ ليوسف الشربيني ، طبعة القاهرة ، مطبعة المحمودية

The Encyclopaedia of Islam. First Edition Leiden.

Geschichte Der Arabischen Litteratur-Prof. C. Brockelmann; Leiden,

E. I. Brill 1937.

# الصّحثين دَاْسة انثربولوجية

الدكتورمحمد يشيدالفيل

## المقدمة

تطور الانسان من ابسط انواع الحياة الى ارقاهـــا ، من انسان يجمع ويلتقط غــــــــــــاءه دون ان يكلف نفسه عناء التفكير الى انسان صانع ماهر يحاول ان يصل الى القمر وللريخ ويكتشف المجهول .

وهنا في خضم هـ ذه الحيساة المتشابكة يعيش في جنوب العراق \_ في منطقة الاهواد وللستنقمات \_ جماعات استطابت هذا النوع من الحياة وتكيفت لها ، حياة اقل ما وصفت به انها بدائية هذا الذي دعا البعش الى ان يعتقد باما حياة رديئة متأخرة من انواع حياة العمر الحجري. صحيح انها حياة متأخرة ولكن هذا النوع من الحياة وهذا الاسلوب من العيش هو الذي تفرضه هذه البيئة الجغرافية فالبيئة الجغرافية تفرض في كثير من الاحيان نوع الحياة التي يحياها الانسان واسلوبها صحيح ان الانسان تمكن ان يغير من الطبيعة فعش الطرق وبي الجسود وعمل الانفاق .. الخ ولكن لم تزل الطبيعة مسيطرة في كثير من

نواحي الحياة على فعاليان الانسان ونفاطاته فالظروف للناخية لم تزل تقرر نوع المحاصيل الزراعية ودرجة الحرارة تقرر نوع اللباس الذي يلبسه الانسان بل ان الظروف للناخية حتى في الوقت الحاضر لا تزال لها الصفة التقريرية في كذير من امور حياتنب اليومية فتوقيت هتل بالهجوم على روسيا في شهر حزيران قررته الظروف للناخية وكذهك قررت الظروف للناخية نفسها نتيجة هذا الهجوم ، فيرودة الجر ودرجة الحرارة الواطئة التيسجلت في روسيا \_ والتي لم يسبق لها ان انخفضت لهذا للدى منذ خسين سنة مضت \_ ادن الى اندحار الحلة الالمانية

ولم يزل الانسان واقفاً مكتوفالايدي لا يعمل شيئاً امام كثير من الظواهر الطبيعية كالبراكين والولازل والاعاصير

لقد عاش سكان الاهوار في هذه للنطقة منذ مئات السنين وصارعوا الحياة وقسو بها واثبتوا جدارة نائقة في التكيف لها والانتاج فيها

وكانت البطائح (١) في جنوب العراق مسكونة منذ القديم فقد روى الجغرافيون العرب امثال ابي الفداء وابن الفوطي والقزويني .. الح أن هذه البطائح كانت ملجاً المثوار والحارجين على القانون ولقد وضمت حراسة مشددة على طول القنوات للمحافظة عاالبواخر المحافظة عالبواخر (عنباه الدكاكون) عليها أكواخ من القصب يلتجئون اليها من البق، وفيها يعمل رجالها على تطهير للجرى وحماية لللاحين اذكات البطائح مكاناً طبيعياً مختبي. فيه اللصوص وطالما في تطهير المحافزة على المراكب القادمة من البصرة نما دعا الحكومة الى تجهيز حملات للقضاء عليهم ففي عام ١٩٧٣ مثلا وما بعدها ارسلت حملات عسكرية لمهاجمة المنطقة المحتومة بناك الجلسات الخلات عسكرية لمهاجمة المنطقة

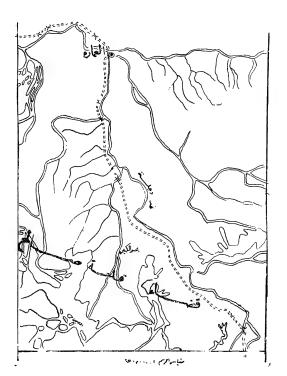
<sup>(</sup>١) البطائح: جمع بطيحة وتعي المستنفات أو البحيرات الساحلية والاجراء الضحلة من البطائح والمنطأة بالبردي تسمى الاجام بينها الاهوار مسطح مائي واسع لا ينمو فيه اي نوع من انواع النبانات للمائية

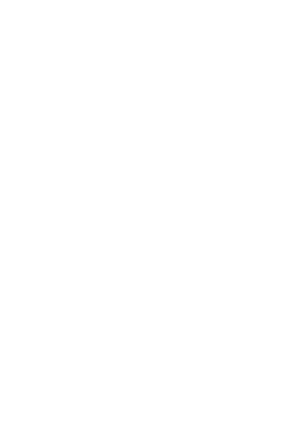
او بغيرها عن اضطربها ظروف متباينة للجوء اليها والسكن فيها وتكيفت بمرور الزمن لهذا النوع من الحياة واستطابته وانتجت فيه وان دراسة احوال هدؤلاء والوقوف على طراز معيشتهم امر لا مخلو من طراقة لانه نوع فريد من انواع الحياة واسلوب للعيشة، وحياتهم ليست من الامور المجهولة لدى للشتغلين في الادارة في المنطقسة والساركين على مقربة منهم، إلا انها يكتنها الفعوض لدى معظم المنقفين ممن لم يسعفهم الحظ برؤيتها وقد كنت شخصياً كغيري من الكثيرين ــ احمل فكرة عن هذه الاهوار وعن سكاتها ناحية من نواحي حياته ولكني رأيت العكس، وأيت مياه الاهوار وكأنها مياه البحر الهادى، ، عميقة تمتد على مد البحر ولا يوجد اي نوع من انواع النباتات للائية ، الاحيث المياه الصدع راديوات ترانستر ومدرسة واسعة تحوي حوالي ٢٠٠٠ طالب ومعلمون، بعضهم من المنطقة وهم يتمتعون بصحة جيدة

هذه الحياة كما قلنا مجهولة لمعظم المنقفين وقد تصبح غريبة لدى الاجيال القادمة اذا ما انتظم الري في العراق وتطورت حياة السكان الاقتصادية وزالت معسالم الاهوار وقد يتعذر على الباحثين في المستقبل الاطلاع على طراز معيشهم ولهذا ارى ان الواجب يخم علينا دراسة حياتهم في الوقت الحاضر لتساهم هذه الدراسة في رفع مستواهم من ناحية ولدراسة حياة الجماعات البدائية العريقة في القدم من ناحية اخرى؛ لان الدراسة المقارئة في مثل هذه الاحوال تعطينا الحاول لكثير من المشاكل التي تعتور دراستنا للمجتمعات البشرية البدائية الدائية العربة البدائية التحدة عن الشرعة البدائية التحديد ال

ولمل هذا البحث يسام \_ ولو بجز، يسير \_ في كشف بعض الحقائق عن حياة السكان في منطقة الاهوار وقد يكون له يد في دراسة موسعة للمنطقــــة لغرض استنهارها اقتصاديًا بأحسن الوسائل والطرق .

ولاشك بان القارىء سيتصور لاول وهلة اننا نتـكلم على صحن طائر صغير طالما محمنا





اخباره في الجرائد والمجلات واحامته هالة من الاشاعات فد تكون صحيحة او غير محيحة وقد اعتبره البعض نذر شؤم لانه يدل على هجوم يقع في للستقبل من سكان عوالم اخرى في هذا الكون العجيب ولكن سيخيب ظنه لاننا تتكام على ( صحين ) في جنوبالعراق يتمثل بقرية صغيرة على مسطح من الماء

تقع منطقة الصحين في الاهوار الجنوبية من لواء المهارة وهي تابعة في ادار ب الى ناحية المجرد ، وهي تمثل منطقة مغمورة بالمياه تكتنفها في بعض جهاتها النباتات للائبة و لقد ابتكر الانسان لنفسه في هذه المنطقة وسائل بدائية للميشة تندجم وعيطه ويقطن سكان هذه المنطقة في اكواخ من القصب والبردي قائدة على جزر تدعى بلغتهم المامة ( الجباشة ) التي تو تقع عن مستوى سطح الماء ، مصنوعة منالقصب والبردي للتراكم بعضها فوق البعض الآخر وينتقل هؤلاء بقدوارب مزفتة ( مطلاة بالتير ) تدعى بلغتهم المناحيف ويعيش معظمهم على صيد الاسماك واللميور ومنتجات الجاموس والبقر مرسلطيليب والزبد . . الخ

اما النظام الاجهاعي في هذه للنطقة فهو نظــــام قبلي كثير الشبه بالتــكوين القبلي فى شبه جزيرة العرب

وختاماً ارجو ان اقدم صورة واضحة عن المنطقة لكي تعطي فكرة صحيحة عن الصحين وسكانها ونــأل الله العون والتوفيق

بغــداد في ۲۷ /۲/ ۱۹۶۹

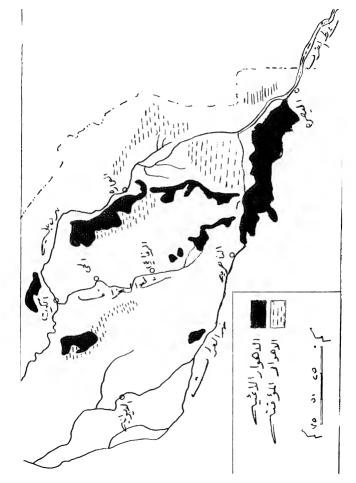
# الفصل الأول

## الاهوار – نباتامها – حيواناتها – طيورها

بدأ هذا الكتاب برحلة الى المنطقة في فترة كانت فيه المياه مرتفعة ، وكان علينا ان تقوم بدراسة المنطقة دراسة اجتماعية وطبيعية لكي نعطي فكرة عن الاهوار والمستنقات بصورة عامة وعن منطقة الصحين بصورة خاصة وللوصول الى الصحين سلكنا بالسيارة طريق بغداد المهارة والذي يمر بمدينة الكوت والصحين تقع في او اسط منطقة السهل الرسوبي في الدراق الذي تجد ان اهم مظهر من المظاهر الطبيعية التي تجلب الانظار في هذا السها هي الاهوار والمستنقمات، وهي تتوزع على شكل خطوط ثلاثة فريدة في تنظيمها 1 — المستنقمات شمال السهل الرسوبي العراقي وهي تشمل بحيرة شاري الى الشرق من دجلة بين العنليم وديلى ثم هور عكركوف (جاف في الوقت الحاضر) بين الهرين الى الغرب من بغداد و محيرة الحبابية الى الغرب من القرات

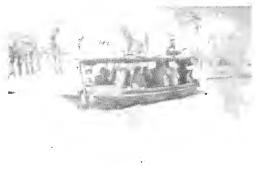
٢ – اما الحلط التاني فيضم هور الشويجة الى الشرق من دجلة وهور دلمج وهو عفك
 يين دجلة والفراث ثم اهوار الفرات الاوسط بين الحلة والحافة الصحراوية

٣ - اما الخط الثالث فيشمل هور الحجار وهور الحويزة ، هذه الاهوار والمستنقمان لفطي مساحة قدرها المستنقمان فيالعالم المستخدمات في المستخدمات في المستخدمات في الفصول المختلفة
 وتزداد مساحها وتقل تبعاً لكية المياه المنسابة لهذه المنخفضات في الفصول المختلفة
 ولقد اختلفت الآراء في اسباب امتداد الاهوار الواسع فالبعض عللها نتيجة لنظام فيضائ





كل من دجلة والفرات، اوانها بقايا قديمة لحركان المدو الجزر في البحر الذي كان يغمر السهل الرسوبي المراقي قديماً وارى ان سبب وجودهما يمدود الى افدجلة والفرات تمكنا ان يبنيا ضفافها ولم يتمكنا ان يمكلا بناء السهل الرسوبي في المناطق المجاورة، وهذا ادى الى وجود مناطق منخفضة لها القابلية ان تمتلى. بلأه كلا وجدت المياه اليها سبيلا فاذا ما ضبقت مياه دجلة والفران سيؤدي حتماً الى انحباس المياه عن هذه الاهوار وسيؤدي هذا الى تقليص مساحها بل \_ ربما \_ الى اختفائها ولقد كتب الجفرافيون العربان منطقة الاهوار الموجودة في العارة كانت في النماء انسياب دجسة عبر واسط، صحراء يطلق عليها صحراء جوخي ووصفت باما كثيرة الرمال المنتفلة وكثيراً ما يفقد التجسار



( الصحين )

والمسافرون طريقهـــــم ،كما رووا بان منطقــة البطائحـــ والتي كانت تشغل مساحــــة ٣٢،٠٠٠ كم وتمتد جنوبالحلةوالديوانية والناصرية وشمال البصرة ـــكانت قبل تــكوينها منطقة منروعة بمختلف المحاصيل الزراعية "ثم فيسنة ٢٢٩ م حدث فيضائ لم يشهد العراق مثله من فبل فحدثت بثوق في سداد دجاة والفرات وتسربت الميسساه الى المناطق المنخفضة المجاورة وكان الدهافين ( اصحاب الاراضي ) في شفل عن اصلاح هسذه البثوق اذ بدأت في هذه الفترة الهجبان العربية الاسلامية على العراق فاتسعت البطائح

والسفر من المهارة الى الصحين يكون عن طريق مدينة المجر الكبير حيث تستخسدم في هذه المدينة القوارب العادية والبخارية للوصول الىالصحين ، والملاحظ ان ربانية القوارب يمتازون بمعرفة الطريق وإلا فقد القارب وضاع لسمة المنطقة وانتشار القصب في هس ذه الاهوار ومن العسير جداً المشور عليه

والمجر الكبير جدول يتفرع من الجهة اليمني من دجلة بمسافة ٢٠ كم ٢ مؤخر قصبة العهارة



نبات من نوع Oroban caceae ويعيش في المناطق الرملية

ويعتبر في سعة اراضيه بالدرجة انثالثة بعد جـــدولي البتيرة والكحلاء أذ يبلغ عرضه في منطقة الصدور حوالي ١٠ متراً كما يوجد في هوره ناظم فني تم انشاؤه سنة ١٩١٩ يتألف من ( A ) فتحال عرض الفتحة حوالي ٤٠٠٣م ويتم غلقـــه بالاخشاب، مثله مثل ناظم الكحلاه، ويسير الممود : لرئيسي لهذا الجدول الى مسافة تقارب ١٧ كم حيث تقمع قرب عهاية قصبة المجرالكبير ثم يتفرع بعد ذلك للجدولين فرعيين، ها المعدل والوادية اللذان تتلاشى مساحتاها في اهوار الوادية وام العبيد الممتدة حتى سلسلة الاهوار المتاخمــة لحور الحيار (١٠)

والجدول الموسل بين المجرالكبير والصحين تتوزع على انبيه ـ في كثير من المناطق ـ بساتين النخيل ، ولكن بعض المناطق تخلو ضفافها من النبياتات السخراوية البرية المنتشرة هنا وهناك ويشاهد على جانبي الجدول جماعات تقوم تبسنم المشاحيف وهم من الصابئة الذي تخصصوا بمدنم المشاحيف المطلاة بالقار "



مجموعة من المشاحيف المستعملة في منطقة الصحين (١) لاحظ خريطة رفم واحد (١) انظ صورة رقم واحد .

والمسافة عبر هذا الجدول لا تتمدى بضمة كيلو متران يدخل بمدها في ترعمة المدل احد فرعي المجر الكبير والذي يؤدي الى فرية الصحين وهنالك عند احمد فروع المدل مكان يسمى الركاسة تنطلق القوارب فيها الى الصحين ، واصحابالقوارب شديدو العذر عند السير في هذا الطريق خشية فقدان الطريق اذ يوجد طريق معين تسلكم الموتوران وهوخال من القصب بينا يكثر على جانبيه القصب المرتفع ولذلك يجب الاحتراس والعذر لئلا



القارب البخاري المستعمل للانتقال بين المجر الكبير والصحين

يفقد المسافر طريقه فى الاهوار وعند ذلك يسمب العنور عليه لاختفائه في القصب وفي بعض الاحيان يصطدم القارب بمناطق رمليه لضحالة المياه في بعض انحاء المجرى عما يحمل صاحب القارب تؤدفع قاربه بعصا طويلة يطلق عليها المردي ولمافة الويلة و يلاحظ ايضاً كثرة الملدارس المنتشرة على طول جانبي المجرى وبعد مسيرة ٣ ساعات في هدذا الطريق يدرك المسافر قرية الصحين

تكثر الاسماك في هذه الاهوار وخاصة (البني والكَطان) ونزداد في الفـــــتاء

والربيع ويقل ظهد ورها في السيف حيث تستظل تحت النبياتات المائية بهداراً وتظهر ليلاً ويفيدون منها في غادائهم (۱ وفي وسط المياه لوجد مجاري تسمى ( گواهين) عرض الواحد يتراوح بين ١٠ ـ ١٥ قدم ، وتؤلف الكواهين شبكة مواصلات مهمة في المادة صالحة لملاحة عتلف وسائل النقل المائي بما في المائونية التوارب البخارية والسفن الشراعية التي لا يتجاوز غاطها العشرة اقدام وهدذه الاهوار تؤدي الى هور الجار وهكذا نظهر اهمية السكواهين



القصب والبردي في منطقة الصحين

اما النباتات المائدة في الاهوار فهي - الى جانب الحشائش المائية المختلف ة ـ : القصب والبردي ويبلغ ارتفاع نبات القصب في بعض الاحيـــان حوالي ٢٠ قدماً وغالباً ما يؤلف جزراً عائمة

#### القصب والبردي في منطفة الصحين

ويعتبر القصب بالنسبة لسكان الاهوار من اهم النباتات في حياتهم الاقتصادية فمرف

(۱) بروى الجنرافيون العرب ان سكان الاهوار كانوا يصطادون الاسماك ويجمفونها أو بملحونها
 ويصدرونها الى المناطق المجاورة

سيقانه الطرية يتكون علف الجاموس للفضل وفي موسم الخريف نحرق مساحات واسعة من القصب لتجدد سيقانه ويستعملون سسيقانه الغليظة لتسيير قواربهم في الاهوار وتسمى هذه السيقان (بالمرادي) كما يستعملون القصب بعد بهشيمه لصناعة الحصراب (البواري) والتي لها سسوق رائجة في مدن العراق المجنوبية وقراه ولاسيا لواء العمارة والبصرة حيث تستخدم للجلوس أو لتسقيف البيوت ويشيد سكان الاهوار مساكنهم من القصب ويستعملون سيقانه اليابدة للوقود والاضاءة

اما البردي فيستعمله سكان الاهوار علفاً لحيواناتهم ( الجاموس ) اذا ما انعدم القصب ويشيسدون معظم مساكنهم على اكوام هائلة من البردي بحيث تسكون سرتفماً مصطنماً يعرف بالجباشسة التي تعلو قليلاً عن سطح الماء ويأكل بعض سكان الاهوار جسفوره وتجمع نساؤهم رؤوسه المفتحة خلال موسم الربيع ويصنع منه نوع من الحلوى صفراء اللون تعرف « بالخريط »

وبالاضافة الى القصب والبردي يوجد نبات (الكولان )الذي يقتاب عليه الجاموس



الأزهار المغطية لصفحان المياه

في بعض الاحيسان ،كذلك نوجد نباتات اخرى كالسجل والجريج الذي يمتساز باذ اوراقه حارجــة

وفي موسم انخفاض للياه نزدحم مجاري للياه بنباتات مائية متنوعة كالشميلان وغيره والتي تلتف وتتشابك مع بعضها بحيث تعيق ملاحة القوارب

وخلال شهري آذار ونيسان تكتسي صفحــات المياه بأزهار صغيرة تعرف ( بزهير البط )ذات الوان براقة منها الأصفر والابيض

اما الطيور فتتنوع في هذه المنطقة من حيث اشكالها واحجامها واوقات هجرمها ، فيلاحظ في كل عام في فصل الخريف بالذات تبدأ هجرة كثير من الطيور لاهوار العراق ومنها الصحين لمشامة بيئته ولملائمتها مميشة هذه الطيور لوفرة المياه والحبوب والاسماك التي تقتات عليها ، وتزدهم مياه الأهوار في منطقة الصحين بالطيور المتنوعة حتى تكاد تغطي سطح الماء لمسافات بعيدة والملاحظ ان هذه الطيور تأتي من مناطق بعيدة ولقد وجدت في ارجل احد الطيور حلقة كتب عليها باللغة الانكليزية (موسكو) وتبيض هذه

<sup>(</sup>۱) راجع سليم « الدكتور شاكر مصطفى الجبايش » :

Wilfred. Thosigr. The Ma'don or Marsh Dwellers or Southern Iraq : (رابع طبع « الدكتور شاكر مصطفى الجبايش » : Zukhary. The Flora of Iraq., Wilfred "OP. cit."

الطيور وتفقس ثم تعود الى موطنها الاصلي ، وتقيم هذه الطيور في للنطقــة مدة تقارب السبعة اشهر تبدأ من تشرين الاول وتنتهي بنهاية مايس ، وهنائك قليل من الطيور يقيم طول|العام

ومن اهم الواع هذه الطيور :

 ا - طيور صغيرة تسمى عملياً و دويج الرز » يقدر حجمها بحجم الحجام وهي تفوص في الماء لتفتش عن طعامها

لبيوضي : وهو طير ابيض الاون ذو سيقان طويلة خالية من الريش وهو طير
 بري ومأتي ويرافق الجاموس والبقر العصول على غذائه

٣ - البعيجي: وهو طير بري صغير الحجم ريشه اسود براق تكثر السبرابه في
 الارض التي حصد مهما ناتج الزز لتلتقط ما تبتى من حبوب وهذا الطير ممتلئ الجمم
 لذيذ الطعم

خاج الماء: ويقدر حجم الواحد منها بقدر حجم الدجاجة وهو ذو ريش أسود
 ومنقار أبيض يوجد بين اصابع أرجلها غشاء رقيق يعيش في الماء وقد يظهر على السواحل
 ولا برتفع في طيرانه

١ – الخضيري : وهو اجود انواع الطيور للعروف في منطقة الصحين وهي "جاجر بأعداد كبيرة من أوربا وتكون ذات ريش جميل ولحم لذيذ وذات تمن غال في الاسواق. وتعيش في لليماه البعيدة عن البيوت خوفاً من الصيادين الا ان الانسان يتحايل عليها فيصطادها

الزركي : يشبه اللقلق بحجمه وشكله ولكنه ازرق الريش براق يراقب المارة
 بحذر يديش منفردًا بين نباتات البردي والقصب ويقتات على الاسمال الصغيرة.

 ٨ – الرضوى: يشبه الزرگي إلا آنه اصغر حجماً ولون ريشه اسود ضارب الى الحمرة يعين منفرداً

٩ - البط الوحثي : وهو طير كبير بهاجر الى العراق في فصل الشب تنا، وهو كثير الشبه بالبط الذي نألفه ، تطير السبرابه على شكل زوايا حادة أو منفرجة ، وقد يعرف السيادون سكان نزولها وهي في الجو وذلك عند ما تحوم حول بقعة من الارش لحتمية هبوطها في ذلك المكان وهي تعيش على الاسماك الصغيرة وانواع من النباتات الطبيعية

١٠ – الملحة: وهي طير صفرير الحجم يشبه الحمام ، ريشه ابيض فأنح يرتاد السواقى
 والمباه الضحلة ويقتات على الضفادع والدبدان

١١ — البرهان : وهو طائر يمتاز بألوان ريشه الزاهيــة كالأزرق والاحمر والاخضر



سرباً من الاوز في منطقة السحين والذي يكثر في الأهوار بصورة عامة والابيض يعيش بين القصب والبردي ويعد من الطيور القليلة وقد يجلب الصيادون بيوض هذا الطير ويضعوبها تحت الدجاج التغريخ حيث يعنى بالصغار

۱۲ — البريشة : طير ذو ريش أملح ، منقارها عريض تقتان على الحبوب والحشائش. ۱۲ ١٣ — أبو زله : وهو طير يشــبه الخضيري في حجمه وشكله وريشه ابيض وأخضر وأصف .

وتضاف الى ما ذكرنا أنواع أخرى وهي أقل اهميــة من السابقــة كالحـــذافــة وأم عبية والوردة .. الح .

# الفصل الثأنى

# السكاد – أصلهم – بيونهم – مستواهم الثغافي والصحي

ان سكاناالعراق بصورة عامة ينتمون الى مجموعة البحر المتوسط من الجنس القوقازي (١٠) إلا ان لموقع العراق من القارات القديمة الثلاث وغلصبه ولمساهمته منذ القديم في التطور الحضاري لسكان هذا إلكوكب جذب اليه كثيراً من الجماعات البشرية التي قدمت بطرق مختلفة ؛ أما بصورة حربية أو هجرة سلمية أو نتيجة لتجارة الرقيق او الترود بالمعرفة أو للتمتع بالرخاء والتطور الحضاري وهكذا تجد خليطاً من الصفات مها المفولية والرنجية والارمنية .. الخ

ولكن العراق كان دوماً مفتوحاً نحو شبه جزيرة العرب ولهذا كان يتلقى للوجة تلو الاخرى من شبه الجزيرة ، هـــ ذه للوجات هي التي اضفت عليه طابعه الجنسي الحالي وفرضت عليه صفاته ولغته ولهذا يمكن أن تقول ان التسكوين الجنسي للعراق كان ولم يزل ثابتاً ، وهو ان سكانه من مجموعة البحر للتوسط

وقد درس هنري فيلد العراق من الناحية الانثروبولوجية ، و ممتاز دراسته بالصور التي اخذها ووجد مماذج جنسية غريبة يمكن ان نعزوها الى الغزوات التي منيت بها العراق في

<sup>(</sup>١) يتألف الجنس القوقازي من المجموعات التالية :

ا - البعر التوسط (ب) الالبين (ج) المالين (د) الارمن

 <sup>(</sup>a) الاتراك يضمهم البعض الى الجنس الهنولي

غتلف العصــــور وكانت الاهوار بالذان ملجاً العنمفاء والخارجين على القانون . ولهذا لا نستغرب ابداً من وجود اشكال بشرية غربية في هذه المناطق ، ولكن هذا لا يمنع من القول بأذَّ سكان الاهوار لايختافون عن باقي سكان العراق من الناحية الجنسية



مجموعة من الشباب في منطقة الصحين وهم مستبشرين بمناسبة عيد الفطر المبارك اما الصحين والمناطق المجاورة لها فتمثل عشيرة الفرطوس اكبر العشب اثر في المنطقة ويبلغ تعداده • ٣٠ نسمة ويعتقسد البعض انهم اتوا من الناصرية من عشيرة آل غزي بسبب نشوب معارك بيهم وبين القبائل الأخرى التي تسكن لواء الناصرية . ويرجم بعضهم اصل عشيرة الفرطوس من عدد من المائذة وهي :

البوزيادة ، آل عبادي، السويلحات ، آل سعودي ، العصافرة ، آل عطاس ،البوراس ، العرجان ، البوعراق ، البو برش ولهذه الأفخاذ جيمًا رئيس عام

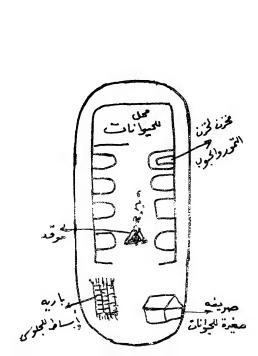
والى جانب الفرطوســـــيين يوجد في الصحين جماعات اخرى منها عشيرة بيت ادهام

الذين يبلغ عددهم مائة نسمة ولقد هاجر معظم افراد هذه العشيرة الى بغداد قبل ثورة
13 عوز هرباً من الفقر وسوء نوزيع الملكية المقارية ، وكذلك عشيرة الحجدان وهم
يرجعون في اصلهم الى عشائر البو محمد المنتشرة في ناحية المجر الكبير ، وعشميرة بيت
غضب وعددهم قليل جداً فى منطقة الصحين والعلاقات بين هذه العشائر حسنة في العادة
يسودها الود والتفاهم ولكن قد تسو. هذه العلاقات نتيجة للنزاع على الأراضي أو مناطق
الصيد أو قضايا ثأر

يبومهم وكيفية بنائها: يتكيف البناء عادة حسب البيئة التي ينشأ فيها فتبنى الدور في منطقة بمواد البناء المتيسرة في تلك المنطقة فني شمال العراق حيث الصخور متوفرة بدرجة كبيرة تكون المادة الاساسبية للبناء الصخور وفي وسط العراق حيث ندرة الصخور وكثرة المواد الطينية تبنى الدور من الطابوق اما في منطقة الاهوار حيث لا يوجد الا النباتات المائية فننظر ان تكون تلك النباتات مادة البناء الاساسية ، كالقصب ، والبواري ، والحيال ، الخ

وله ذا فان هذا البناء لايد لما تأخر بأي حال من الاحوال بل هو تكيف للنظروف الطبيعية السائدة في المنطقة ، والتسكيف البيئة دليل من دلائل التقدم والرقي فنجد مثلاً بعض يوت الاسكيمو تبنى من الناوج المتراكمة في المنطقة .. الخوهي تبدو الناظر و لأول وهلة ـ انها على شكل كهف في منطقة جبلية وتحتاج الى جهد المنائها بحيث تتناسب ليس مع البيئة الطبيعية فحسب بل حتى بالنسبة الفصول اذ لابد ان يحسب حساب دخول الهوا، أو عدمه وحماية السكان من رياح الشستا، الباردة أو من الرطربة العالية

هذه البيوت اما انها تبنى على جزر طبيعيسة أو أنها تبنى على جزر اصطناعية صغيرة مصنوعة من القصب والبردي المتراكم بعضه فوق بعض والتي تدعى بلغتهم « الجباشة » كما اسلفنا وتكون في العادة قليلة الارتفاع عن الماء ولهذا يحاولون رفعها برمي ما يحصلون عليه من البردي ، وقد تفعرها المياه في بعض الاحيان في فصل الفيضان ولهذا نجد انهم



صريفة للعيوانات ثم دخلنا الصريفة الكبيرة فوجدنا انها مقسمة الى قسمين احدهما كبير يحوي على آثان المائلة ومؤونتها والآخر اصغر للعيوانات

اما القسم المخصص للمائلة ففي الوسط للوقد وعلى الجانبين الحصران وفوقها الافرشة وفي النهاية الجزء المخصص للسكن «ووجدنا صندوقاً خشبياً يبدو أنه يضم الالبسسة والحاجيات الاخرى »

ثم مخزن «كوارة » من الطين المجفف في الشمس كبّير الحمجم لخزن الحبوب والتمور ثم يأتي القاطم أو العاجز بين العائلة والحيوانات ثم الحيوانات

ويبدو انهم يجتمعون حول للوقد السمر أو لتناول ُالفذاء ولهذا نجدالصرائف قد اكتست من الداخل بطبقة سوداء من الكاربون

وكان طول البناء (٦) أمتار وعرضه (٣) أمتار وارتفاعه (٣) أمتاركما يوجد بناء لربط العيوانات في اثناء النهار اما ليلاً فتوضع داخل البناء الرئيسي والذي لاحظناه ان الباب والحي. وضيق لايتجاوز ارتفاعه متر وربع وعرضه ٦٠ س

## المستوى الثقافي والصحي :

اول ما يتبادر الى الذهن ان هذه المنطقة يسودها الجهل والمرض ولكن العكس هو الصحيح كم رأيت ، فقد دخلت معالم الحضارة الى هذه المنطقة ، فر يت كثيراً من الشباب يحملون راديوات ترانستر وكانوا يستمعون الى اذاعة بغداد والاذاعان المختلفة الاخرى كما انهم يستعملون اللوكسات للانارة وعلى الرغم من صغر القرية التي لا تتجاوز عدد الدور فيها ١٩٠٠ داراً وعدد سكانها ١٠٠٠ نسمة توجد فيها مدرسة واسعة اطلق عليها اسم مدرسة للنار الرغية تأسست سنة ١٩٥٠ يبلغ عدد طلابها ٢١٥ طالباً (وهم بنون وبنان ) على الشكل التالى :

الصف الاول : ٣٣ طالباً « التاني : ٣٩ طالباً

« الثالث : ٥٦ طالباً
 « الرابع : ٦٠ طالباً
 « الخامس: ٢٠ طالباً

« السادس: ۷ طلاب

المجموع ٢١٥

ومدير المدرسة احد خريجي دار المعلين الابتدائية وكان وقتئد السيد اللمبي الخر وهو من ضس المنطقة اما المعلمون فعددهم سبعة من خريجي الدورات التربوية (سنة واحدة بعد البكوريا التانوية) او دور المعلمين ويوجد بيهم معلمون من ضس القرية وهنالك ثلاثة آخرون من المنطقة فيدار المعلمين الابتدائية ينتظر تخرجهم قريباً والذي يبدو لي ان سبب ازيادة عدد الطلاب والاقبال الوائد اعا يرجع الى ان وزارة التربية تعطي الكتب للمدارس الابتدائية بجاناً كما تمجهز الفقراء مهم بالالبسة وتقصده وجبة غذاء يومياً واعتقد أن السبب في زيادة الطلاب بالنسبة لمجموع سكان القرية ان بعض الطلبة يفدون الها من التوي الجورة ووسائط نقلهم المشحوف لاننا في الواقع الاحظنا الكثير من المشاحيف المام بناية الممدرسة المنشأة من القصب والبردي شأنها شأن دور القرية وفيها تماني غرف احداها المدرر والاخرى للمعلمين والستة الباقية المدراسة

وساحة المدرسة واسعة ونصب فيها هدفان لكرة السلة كما فيها ايضاً شبكة لكرة الطائرة ولا شك بان هذه المدرسة سوف تكون المنطلق الى تطور هذه القرية وتحسين وضمها الصحى والاقتصادي

اما من الناحية الصحيـــــة فهنائك كثير من الامراض المتوطنة كالملاريا والبلهارزيا والتراخوما . . الح

ومما يجلب الانتباه ان نسبة المصايين بالبلهارزيا يصال ٧٠ أ. من مجموع السكان وذلك لوجود المياه والقاذورات والبيئة المساعب لمة لنمو البعوض والنباب وكثيراً من الجرائيم المرضية ، هذا الى جانب ان الفلاح واولاده حفاة في الغالب ومعظم اعمالهم تنقل بالماء فلا غرو أن يصابوا بهذه الامراض ولكن الحكومة عملت على مكافحسة الملاريا وعنت الحملات الصحية للقضاء على هذه الاو بئة ولا سيا البلهارزيا ولقد نجحت في ذلك الى حد كير ،كما اخبر في السكان بان موظفاً صحياً يأتي دوماً الى المنطقة ومعه التجهيزات الصحية لمعالجة المرضى ولقد تقرر فتح مستوصف في القرية هذا مع العلم ان الموظفين الصحيين ( الممرضين والممرضات ) هم من اهالي المنطقة لان بعض المتخرجين من المدارس المتوسطة او الثانوية دخلوا دورات محيية. ومن يجد أن مرضه يحتاج الى عناية اكبر يذهب الى ناحية المجر الكبير وهنالك يتلقى العناية السكافية والعلاج الشافي ولا شك بان همذا سيؤدي حمًا الى رفع المستوى الصحي للمنطقة ويعمل على زيادة الانتاج

# الفصل الثالث

مرض السطل، ومستواهم الاقتصادي :

الحرفة هي أي حمل يمهنه الانسان ليكسب ما يقيم أوده ومجمله يستمر على العيش وتقسم الحرف الى اقسسام عديدة منها ما هو حرف بدائية لا تحمّساج الى تضكير ولا الى جهدعضلي ، كالجمع والالتقاط وسها حرف رافية تحمّساج من الانسان. جهداً فكرياً وعقلياً وهي كالآتي :

 الجمع والالتقاط وهى ان يلتقط الانسان ويجمع جذور النباتات والأثمار والديدان الخ

الصيد بمختلف انواعه وهو ارقى من الحرفة السابقة لان الانسان الصياد يجب
 اذ يكون ملماً بعادات الحيوانات وطبائعها سريع الجري قوي السمع والبصر

٣ – الرعي

٤ -- الزراعة

الصناعة والتعدين

اما سكان الصحين فنهم من يجمعون النباتات ويصطادون ومهم من يرعون ،

ويردون ويجمع السكان بعض النباتات التي يفيدون منها في غذائهم كنبات الكاط مثلا ويصطادون الطيور والاسمال لفذائهم وكذلك التمالب والارانب والخنازير التي يصطادوما لالفذائهم لان الدين الاسلامي الذي يدين به جميم السكان يحرم اكل لحم الحذير بن للتخلص من اذاه . كما يرعون الجاموس الذي يعتبر العمود القتري في حياتهم الاقتصادية كما يقومون بالزراعة سواء صيفاً عند انسحاب المياه ام شتاء في الجزر وعلى سواحل الجداول. ولا يوجد هنالك أي تخصص في الحرف نالقلاح عارس حرفة الصيد والجمع وقطع القصب وبيعه والاذادة منه وسندكلم على الحرف التي يحهمها سكان الصحين بالتفصيل وهي كالآني :

#### ١ -- الرزاعة :

بالامكان اعتبار الزراعة حرفة ثانوية في الصحين اذا ما قورنت بمحرفة الصيد وذلك لان معظم اراضي الصحين تفعرها المياه الا ان هنالك مناطق تبقى جافة يمكن الافادة مها



« يلاحظ في الصورة الطريقة التي يعمل بها الفلاح على حجز المياه لزيادة الارساب في ناحية ولنثر الرز فيها »

في الرراعة وكذلك صيفاً تظهر بعض الاراضي نتيجة لتبخر المياه وقلة المياه المنسابة في الانهار والجداول الى هذه الاهوار

وعلك الفلاح في العادة ٣ ـ ٤ مشارات وتتضمن الزراعة هنا زراعة الرزحيث يعتبر المحصول الرئيس في المنطقة والمعول عليه في غذائهم او الدخل النقدي الذي يجصلون عليه وهم يولون زراعــة الرزعناية كبيرة فيبدأون صيفاً بازالة الحشائش النباتية في المناطق الزراعية واعدادها للزراعة والزراعة هنا بطريقتين :

ا \_ نثار

ب \_ شتال

وهي نقل الرز من مكان نثر البذور بعد مرور اربعين يوماً الى محل شتله على شكل حزم تدعى باللهجة المحلية (حياسر) ومفردها (حيسر) وهم عادة لا يقومون بالنثر وذلك لقلة الاراضي لديهم بل يشترونه من مناطق اخرى كمنطقة الفكارةفي المجر الكبير أو منطقة آل أزير ج وهم في العادة يشترون المشارة الواحـــدة باربعين ديناراً والتي تكفي لشتال ٣ مشارات ويبذل الفلاح في هذه العملية جهداً كبيراً حيث يقلع نبات الرز من مناطق نثره وتسمى هذه العملية (الشلاع) الى مناطق شتله كما قلنا بالقرب من مناطق سكناهم وتسمى العملية ( الشتال ) وبعــد نضج المحصول في شهر تشرين الاول يقوم الفلاحون بحصده بالمنجل وهي عملية بطيئة لانها تعتمد على الفلاح وليس على الآلة وبعد الانتهاء من عملية الحصاد يقوم الفلاح بنقله بالزوارق او المشاحيف الى حيث يقوم بدراسته على جزر صغيرة اصطناعية معمولة من القصب والبردي وتسمى (المسطاح) ويقوم بدراسته بواسطة الحيوانات التي يمتلكها ثم بعد ذلك تذريته بواسطة المراوح ( المذراة ) ثم يجمع الحاصل ويوضع في مخزن يصنعه الفلاح نفسه من الحصران ( البواري ) ويكون هذا المخزن داخل بيوت السكن خوفاً من سرقته اما انواع الرز التي تزرع فهي موس انواع الشنبة والعنبر وعند انتهائه من جمع المحصول يأتي التجار المقايضونالشراء ناتج الرز ولقد بيمع الطن منه سنة ١٩٦٢ بـ ٤٥ دينار ( اي ان سعر الكيلو ٥٥ فلساً ) ثم ارتفعت قيمة الطن بعد هذا التاريخ الى ٥٣ دينار للطن الواحد



مجموعة من فلاحي منطقة الصحين وهم يحملون محاريثهم ( مساحي )

#### ٢ — الصير :

تمتبر حرفة الصيد الجم ما يقوم بعمله سكان الصحين فهي بالنسبة لهم الحرفة الاساسية التي يحصلون بواسطتها على غــذائهم اليومي وكذلك على النقود اذ يقوم الصيادون ببيع ما يصطادونه في الاسواق المجاورة ويبقون بعض الصيد للمائلة وهنالك مجالات واسمة لهذه الحرفــة وبامكانها اذا انتظمت ان ترفع من مستوى السكان الاقتصادي وبوفر لهم ضروريات الحياة فهناك الطيور المتنوعة السكتيرة والاسماك وكذلك بعض الحيوانات البرية كالتمالب التي بامكانه ان يصطادها وان يفيــد مها ولقد تفنن ساكن الصحين بطرق الصيد وهي كالآبي :

#### أ — الدوشة :

وهى طريقــــة لصيدالطيور والدوشـــة شـــبكة طولها يتراوح ٨ ــ ١٠ م وعرضها يتراوح بين ٢ ـ ٣ م وهي تحاك باليد تنصب الدوشة تحت الماء الضحل قرب حافات الاهوار وذلك بتثميت بضمة عيدان في قمر الماء على شكل هيكل القارب وتربط اطرافها ببعضها بحبال تتصل بحبل واحد طويل بين ٥٠ ـ ٧٠ ســـــــم وارتفاعه نصف متر وفيه فتحة ضيقة ينظر مهما للشبكة وعندما يروم الصيد يقوم الصياد بنثر الحبوب داخل الشبكة لمدة من الزمن حتى اذا ما الفت الطيور هذا المكان يأتي الصياد ليلا ويختبيُّ عن الطيور في المخبأ الطيني لامها ستطير حمّا اذا احست بوجوده ، ويكون الصياد في منهمي اليقظة حتى انه يضع طرف كوفيته على انفه وفحـــه خوفاً ان تسمع الطيور سعاله وعطاسه وعندما يتجمع اكبر عدد ممكن من الطيور داخل الشبكة يسحب الصياد الحبل بيده بكل ما اوتي من قوة فتتجمع جوانب الشبكة على بعضها وتبقى الطيور داخلها فاذا ما تمت العملية يخرج الصياد من مخبئه ويشرع بذبح ما اصطاده ويعود الى الدار حاملا صيــده فيوقض العائلة لكي تعاونه بنتف الريش ثم يقومون بتنظيفها ويربطون كل زوج من الصياد طيراً سميناً مع آخر ضعيف وعلى المشتري ان يشتري زوجاً مربوطاً اما الصياد فقد يبقي بعض الصيد له في الدار او انهم يستفيدون من رؤوس تلك الطيور وكبدها .. الخ الصيد بالنادق:

هنالك طريقة اخرى لصيد الطيوروهى طريقة الري بالبنادق القديمة المساة ( بالجمازة ) وهي تصنع محلياً وهنالك بنادق حديثة ولكن صاحب الحظ هو من عنده بندقية حديثة لانها ستوفر له جهد صنع البارود ومشقته وكذلك يضمن له الصيد فاذا ما رأى الصياد البط او الزركي او الرضيوي او القلق . الح برسم بمخيلته الطريقة التي سيتبعها في الوصول او التقرب الم هذه الطيور ، فهو اما ان يسيرمنحنياً او محتميا بالسواقي او يزحف على بطنه او انه يعمد الى عمل حاجز من حزم البردي والتي تسمى عندهم ( الشاشة ) والتي تمكون على هيأة زاوية حادة طول كل ضلع متمر ونصف والارتفاع قدم واحد ويثبت على

الشاشة بصورة عمودية بعض النباتان المحيطة بالمنطقة ويدفعها امامه ببطء وحذر الى ان يصل الى مكان قريب يصلح التسديد او انه يستعمل قارباً صغيراً جداً لا يسع اكثر من راكب واحد ولا يظهر منه شيء في انتساء سيره في الماء الا ارتفاع بضع سنتمترات من الحجواف وعند رؤية الصياد لهذه الطيور يتند في هذا الزورق الصفير على بطنه ليختفي عن انظار الطيور ويسدد فوهة البندقية وبيداً بالجدف بكفيه خوفاً مون ان تتنبه الطيور فتهب عن الحركة ويسدد بندقيته فاذا ما اصطاد شيئاً اعتدل في القارب واسرع نحو الصيد وذبحه و يرميه في القارب ثم يتابع مطاردته الطيور الاخرى او يعود الى داره أو قد يبنون غرفة صغيرة داخل الهور من البواري يطلقون عليها ( نوشت آ) يكن فيها الصياد ليلا لاصطياد الطيور التي تأتي الى الهور الدب الماء ولالتقاط ما ينثره الصيادون

أو يستعمارن السم (الرهر) لاصطيادها حيث يشتري الصياد مقداراً مر الرهر النبية بالبندق فيكسره باسنانه او بالعجارة لاستخراج لبه ومن ثم يسحق اللب بالهاون بعد أن يضيف البه مقداراً من مسحوق الصابون وبراز الطيور (الدجاج) ويعجن بقليل من الماء ثم يؤفى بجذور البردي الطري ويوضع فيها مجين الزهر بنسب متساوية ويكون عند ذلك جاهزاً للاستمال وهذا النوع من الصيد يتقلب خروج جاعة من السياديين الرياح المارة على الطيور لمسافات بعيدة خشية هروبها مهم ويضعون الجذور المسمومة فوق الماء فتتقاذفها الامواج نحو الطيور التي تأكلها باعتبارها من انواع الغذاء المفضل لديم وفي مدة قصيرة تقراوح بين ١٠-١٥ دقيقة يؤثر مفعول الديم بجمع المطير فيختل توازنه وينقلب على ظهره او يدور في الماء حول نفسه فيسرع الصيادون لذبحها قبل مومها ويستمرون في مراقبة بقيسة الطيور ومن ثم يعودون الما اهلهم لبيمها في الاسواق او ويستمرون في مراقبة بقيسة الطيور ومن ثم يعودون الما اهلهم لبيمها في الاسواق او

ج - صيد الاسماك:

اشتهرت منطقة الاهوار بالاسماك منذ القديم فقد روى الجغرافيون العرب كما ذكرنا بان سكان البطائح كانوا يصطادون السمك من نوع البني والكطان ويجففوها او يملحومها ويصدومها الى المناطق المجاورة او الى الحارج وهكذا كانت الاسماك ولم تزل مورداً غذائياً واقتصادياً هاماً لا لسكان المنطقة فحسب بل لجميع العراق وتتبع طرق عمديدة لاصطياده وهي كالآبي وهم في كل الاحوال يستعملون المشحوف او القوارب المتنقل الى المنافق الى تتوفر فيها الاسماك

### (١) — الشبك :

يبلغ طول الشبكة الواحدة حوالي ١٠ م وعرضها متر واحد وهي تصنع محلياً وفي العادة يربط باسمه في الشبكة كرات من الرصاص ليغطس ، اما الحافة العليا من الشبكة فيربط بالكرب ليطفو على سطح الماء وعند البدء بالصيد يمين المكان الذي تتوفر فيمه الاسماك ويشترط فيه العمق المناسب ويذهب عادة في الزورق 'لواحب بد عدة اشخاص وعند الوصول الى المكان المطلوب يسير الزورق بسرعة بأنجاه عرضي أو طولي بالنسيبة للهور وباستقامة وفي هذه الاثناء يبدأون برمى الشبك بالماء تدريجياً حتى يغطس جميعه وبعد الانتهاء من رمي الشبكة ينتظر الجميع هادئين لفترة من الزمن تقارب الربـع ساعة ، وقد ينزل احــــدهم في الماء حاملا بيده مردي ( عمود من القصب ) ويذهب بأتجاه الشبك لمسافة ٣٠ متراً ثم يعكس اتجاه سيره نحو الشبك ضارباً الماه بالمردي صارخاً باعلى صوته باصواب لا معنى فيها والفرض مها تخويف الاسماك وهروبها امامـــــه الى الشبك ويستمر بالضرب والصراخ مع السير نحو الشبك وبعد ذلك بقليل يبدأ الصيادون بسحب الشبك ويجمعونالاسماك في القاربويسمي هؤلاء الصيادون باللغة المحلية اسم البربرة وهم مختصون بصيد السمك وبيعه والعادة الجارية ان يشتري المتعهدون هذه الاصماك بسعر متفاوت فقد يصل في بعض الاحيان ثلاثة دنانير لكل مائة سمكة وقد يصل ثمنها عشرة دنانير

#### (۲) ـ الطاروف :

وهو يشبه الشبك من حيث الصنم إلا أنه اقل طولاً برمي عند الاستمال في الماء على هيئة نصف دائرة ويسحبه الصيادون بسرعة نحو الساحل محاولين بذلك حصر اكبر عدد ممكن من الاسماك بين الشبك والناطي. وعند الوصول الى الشاطي. يدخل اغلب السمك الموجود في تلك المياه في الدبكة المحيطة به ( الكاروف )

#### (٣) – السلة :

## (٤) — الفالة :

تصنع الفالة محلياً او قد تفترى من مراكز النواحي او الاقضية او الالوية وهي تصنع من الحديد على شكل كف وهي اما ان تكون ذان خسة رؤوس فتسمى ( بالحبية ) او ذات ثلاث رؤوس فتسمى ( بالحبية ) او ذات ثلاث رؤوس فتسمى ( بلئية ) وتكون الرؤوس رفيعة ومدببة يشبه كل واحد مها السهم في شكله ، تربط هذه الفالة في سابتها بقناة طولها ٣ امتار من الخشب او مريالقصب ويسير الصياد راجلاً على انساحل ويرمي الفالة بقوة بالما، دون ان يرى السمك او يلاحظ حركته وبذلك يعتمد على عامل الصدفة التي يرميها في كيس او اناء معد لذلك او أن في جمها الصياد ويستخرج الفالة من الدمكة التي يرميها في كيس او اناء معد لذلك او أن يأخذ المشحوف ويقف الصياد منتصباً في مقدمة المشحوف ويجلس في الطرف الآخر صياد تان ويكثرهذا النوع من الصيد في المياه الضحلة التي تمكثر فيها الحشائش والادغال لكثرة الامتاك فيها فاذا رأى الصياد حركة غير عادية في منطقة الصحين على الرغم من ال عدد وتعبر هذه الطريقة من الصيد الطريقة الرئيسية في منطقة الصحين على الرغم من ال عدد

الاسماك التي تصطاد بهذه الطريقة قليلة وذلك لسبب هروب الاسماك من الصوت الناتج من اصطدام الفالة بالما، ومن حركة الزورق .



طريقة صيد الاسماك بالمشحوف والفالة

### (ه) — الصيد بالرهر:

بمد تحضير الزهر جيداً يعمل على شكل كرات صغيرة ثم ترمى حيث تتوفر الاسماك وبعد الانتظار مدة من الزمن قد تصل الى نصف ساعة تطوف الاسماك التي تناولت السم وعند ذلك يبدأ الصياد بصيد هذه الاسماك وجمها اما بيده أو بالفالة

#### (٦) — الصير بالطوافة :

تستعمل هذه الطريقة في الليالي الهادئة الرمج وذلك حيث تثبت اعمدة من القصب في مقر الما، في البعاد مختلفة ثم تربط بين كل محودين شبكة وبعد نصب جميع الشـــباك التي تقارب احياناً المشـــبرة ينتقل الصياد بزورقه أو بمشجوفه فيما بينها ملاحظاً حركتها ومصفياً لدكل صون يحدث فان حدث ان مرت سحكة واشتبكت باحدى هذه الشباك

احدثت صوتاً وحركة في الماء محماولة تخليص نفسها ، يسرع الصياد لرفع الشبكة من الماء ويمسك السمكة فانكانت كبيرة يصعب نقلهـا من الشبكة الى الزورق عمد الى ضربها على رأسها بمصا صغيرة يحملها دوماً كي تخور فوتها وتنمدم مقاومها فيسهل نقلها وهكذا يستمر متنقلاً بين الشباك حتى مطلع الفجر حيث يجمع شـباكه ويمود ادراجه الى داره بما غنمه

## ٣ — قطع القصب والبردي :

يكون القصب والبردي النبات الرئيسي في منطقة الأهوار وهو المادة الاساسية في بناء البيوت وعمل المرادي ونسج الحصران وكثير من الحاجبات الضرورية لسكاف الاهوار وفي بمض الاحيان يجمع ويباع في الاسواق حيث يقوم سكان الصحين نساءاً ورجالاً بقطع القصب وجمعه في المشاحيف أو في قوارب كبيرة وبيمه في الاسواق وبصورة خاصة في ناحية الجر الكبير حيث يباع حمولة المشحوف بد ٤٠٠ فلس وحمولة البلم الكبير بدينار وربما اكثر من هذا وهم يشترون بهذا المبلغ حاجياتهم من السكر والشاي والتبغ والالبسة أو قد يقصدون منطقة الأزرج لبيم القصب عليهم وشراء ما يحتاجوه من الرز، أو يعملون منه الحصران وبيبعو بها كذك في الاسواق المجاورة

## ٤ — ربية الحيوانات :

تعتبر حرفة الرعي وتربية العيوان حرفة نانوية عند سكان هذه المنطقة الها اهم العيوانات التي يربيها سكان الصحين فهي البقر وذلك نظراً لتوفر النذاء وهو نبان القصب في اول انباته أو ما يسمونه ( العنكر ) والتي عند بداية انباتها تسكون طرية سسهة الهضم كذلك يمنون بتربية الجاموس الذي يعتبر اهم حيوان لديهم في المنطقة حيث تكثر الحشائش التي يقتات عليها ، كذلك تتوفر المياه التي يجب ان يبقى بها مدة طويلة وهو يستفاد من هذه الحيوانات من منتجاتها المختلفة كالحليب واللبن والجبن والزبد والقيمر أو بيمها في الاسواق، وهو يربط هذه الحيوانان معه في بيت السكني خوفًا عليها من السرقة



قطيع من الجاموس الذي يعيش في منطقة الأهوار وكذلك يعنون بتربية الدجاج الذي يستفيدون من بيضه ولحمه أو بيعه في الاسواق ه — الى جانب الحرف التى ذكر ناها هنــالك بعض الصناعات البدائية الموجودة في



'حائكاً في منطقة الصحين وهو جالس ورا، جومته عارس عمله

المنطقة كصنع البواري التى يكسون بها بيومهم وبيبمون الباقي فى الاسب واق المجاورة كذلك يوجد في منطقة السحين ( حائك ) واحد يستعمل الآلة اتمديمـة المسهاة ( الجومة ) الذي يقوم بصنع الملابس الريفية البسيطة ويقدر دخله بحوالي ٧ دنانير شهرياً

كما يقوم البعض بصناعة تصليح القوارب والمشاحيف وهي بأمس الحاجة الى هــذه الصيانة والتصليح اذا ما عرفنا ان النقل المأيي هو الوسيلة الوحيدة للاتصال من ناحيــة وللحصول على وسائل الديش كالصيد من ناحية أخرى



مصلح المشاحيف في منطقة الصحين

المستوى الاقتصادى لسكان الصحبن :

 ن بسة تلاميدكات نفيفة .كذب وجدنا الكثير من السكان يحمل راديوات ترانستر ( من نموع صغير) أو من الراديوات كبيرة التي تعمل بالبطاريات صحيح ان الكهرباء لم يصل الى المنطقة إلا ان البيون تنار بواسفة الاوكمات

لقد روى لي بعضهم ان معظم سكان الترية يتردد دوماً الى ناحية المجر الكبير فيتأثر بالمحيط الذي هو اكثر تطوراً من قريتهم دون شك

أما مرالناحية الصحية فقدكان سكان المنطقة مصابين بالبحل والملاريا والمهارزيا إلا ان وعىالسكاذوالحملة التي قامت بها الحكومة للقضاءعي هذه الآفات جعل المنطقة تتطهر الى حد بعيد من هذه الأمران ويزور القرية موظنون صحيون بصورة دائمية لمعالجة المرضى مهم والذي يصعب معالجته يذهب الى مركز الناحية حيث توجد طبيب يمكنه معالجة المرضى واعطاءهم الدواء الشافي كلذلك بدون مقابل ان راجع المستشفى او المستوصف الحكومي. ومن مراجعه انواع الامراض نستدل على ان غذاء السكان ممتاز أو بدرجة عالية من حيث توفر المواد الغذائية اللازمة اذ نادراً ما يشكو السكان من سوء التغذية ، ويعتبر العشاء الوجبة . الرئيسية اذ يتناول السكان الخيز والشاي صباحاً وقد يكون معه قليل من الربد أو اللبن ويكون ذلك فى الصباح الباكر حيث يذهب الىعمله سواء لصيد الاسماك أم الطيور أمجم القصب أم الزراعية في الفترة التي تنسحب فيها المياه وتظهر بعض الاراضي التي نزرعها السكان بالرز فيــأخذون معهم بعض الخبز وقليلاً من الزبدوالجبن أو أنه في طريقه يجمع نبات الكَّاط ذا الطعم اللذيذ أما وجبة المساء فهي \_ كاقلنا \_ الوجبة الرئيسية حيث يتناولومها بعد مغيب الشمس مباشرة وتتكون عادة من اللحوم البيضاء كالسمك المشوي أو الطيور والرز الذي يستعمل بطريقتين

١ — الطبيخ

٢ – خنز وهو على ثلاثة اشكال

أ – الرصّاع

ب — السياح ج — الطابك

لعمل الرصاع يطحن الرز ليصبح على شكل دقيق ويؤخذ منه مقدار يكني لوجبة واحدة مي خلط مع الماء وقليلا من للمح ويعجن ثم تؤخذ منه اقراص توضع فوق ما يسمى بالساج وهي دائرية الشكل مصنوعة من الواح رقيقة من الحديد وعدية يوضع تحمها النار بعد أن تنصب على ركائز وتنظف لكي تصبح جاهزة للاستمال و وضع تلك الأقراص حتى تنضج وبهذه الطريقة يمكن الحصول على عدد من الرصاع يكني لأفراد المائلة ولوجبة واحدة فقط الما السياح فيحضر بنفس الطريقة السابقة إلا أن العجينة تكون خفيفة و تقبه عجينة الكيك وتوضع فوق ( الساج ) في اناء صغير برهة من الرس وبعد ان تنضج واحسدة توضع أخرى بدلاً مها وهذا النوع يستممل عادة في وجبة الفطور

اما الطابك فيوضع العجين فوق طبقية طبنية سميكة وضع فوق النارحى تأخذ كمية كافية من الحرارة عند ذلك تقلب تلك القطعية الطبنية فيصبح الجزء الذي كان ملاصقاً للنار الى اعلى ووضع فوقه عجينة الزرو بمدة عشر دقائق تنضيج هدفه العجينة وتكون جاهزة للأكل ولاسيا مع السمك للشوي وهكذا نجد ال المستوى الاقتصادي للسكان أخل من مستوى الفلاحين في باقي انحاء العراق ولقد سألت أحدهم عن دخله السنوي فأجابني :

- ١ ـ انه يحصل على حوالي ١٠٠ دينار من بيع الشلب
- ٢ ــ يقوم بعض الأحيان ببيع السمك الذي يصطاده
  - ٣ ـ صيد الطيور وبيع بعضها
    - ٤ \_ بيع الدجاج أو البيض
  - ه ـ بيع محصول منتجاتهم الحيوانية
- ١ ـ بيع القصب والبواري في الاسواق المجاورة وهكذا بمكن القول بأذ مستواهم
   الاقتصادي لابأس به وهذا في الواقع يتعكم على ألبسسمهم وعلى ترددهم دوماً على مركز
   الناحية أو الاواء ثم على مستواهم الصحي والى بانب هذا فان كل عائلة علك على الاقل مشحوفاً

# الفصل الرابع

وسائل المواصلات:

ان المياه ووسائل النقل لمائية هى الوسيلة الوحيدة التي ينتقل بواسطتها سكان الصحين من القربة الحالترى المجاورة أو إلى النواحي المجاورة فلا يوجد هناك نقل بري أو واسطة نقل بري أو واسطة نقل بري أد واسطة نقل بري أد واسطة نقل بري أد واسطة نقل بري أد والدي تربط هسسنة التربة بنيرها ، هذا بالاضافة الى ان اعتماد حياتهم الاقتصادية على الصيد سواء صيد الاسماك أم الطيور وتربية الجاموس وقطع القصب وجمع البردي كل ذلك يحتاج الى وسيلة نقل مأئية ولهذا نجد أن وسائل النقل هذه تتوفر في قربة الصحين ويعتبر الورق أم وسيلة نانقل في الصحين يضاف الى ذلك للشحوف والورق البخاري ويقوم السابئة الموجودون حوالي للنطقسة وعلى ضفاف الجداول بصنع للشاحيف فهم مختصون بدلك وببدو في ان السبب في ذلك يرجم الى استمرار سكان الصحين بالمعل ليلا ومهاراً في المهبد والبحث عن مصادر الديش المختلفة جملهم ينصرفون عن هسد ذه الصناعة أو أنهم يسهجنون هذا العمل اليدوي شأم هأن باقي البدو الذين يسمجنون كل عمل عسدا التجارة والحرب وهم يقسدون التجارة لاذالرسول (ص)كان تاجراً وكذلك كان الخلفاء الراشدون من بعده كا الهم كتجار يتماملون مع الملوك والأمراء وسراة القوم

وأهم وسائل المواصلات هذه هي :

١ ـ الطرادة : يبلغ طولها حوالي ٦ أمتار وعرضها متر ونصف وتكون في العــادة

٢ ـ البوكش: وهو يشبه الطرادة من حيث الطول إلا آنه اكثر عمقاً وعرضاً ويسير
 بواسطة الجاديف والمرادي والشراع والجر بالحبل

٣ ــ البلم : يبلغ حجمه خمسة اضعــاف البوكـش ، ويسير بواسطة الشراع والمجاديف والمرادي أو السحب بالحبل وتبلغ حمولته حوالي ٢-٢ طناً

 ٤ ـ المخيط : وهو زورق صغير يبلغ طوله حوالي مترين وعرضه متر ونصف وارتفاعه ثلاثون سنتمتراً يصنع من الخشب المنشور والمسامير ومزفت بالقسير من الخارج ويحمل شخصاً واحداً ويستعمل لصيد الطيور

الماطور : يشبه هذا الزورق الخيط من حيث الطول إلا آنه اعرض منسه بحوالي
 الضعف ويحمل شخصين ويصنع من نفس للواد التي يصنع مهما المخيط ويسير بواسسطة
 المجداف والمردي

 الزورق البخاري: وهو يشبه البلم إلا آنه يعمل بالموتور وهو في الواقع واسطة النقل الوحيدة بين الصحين و ناحية المجر الكبير ولا تنقطع حركته دوماً

اما كيفية صنع هذه الزوارق المارة الذكر فيكون من الواح الخشب ومن قطع خديبة عفورة مستوية في الوسط منحنية في الاطراف ومطلبة في الخارج بالزفت ويكسى النصف العلوي من الاضلاع ( عوجه ) بألواح خديبة من الداخل وبألواح من الخارج عند بامتداد الزورق وهي عريضة في الوسط ودقيقة في جايتيه وفي الزورق عارضتان خشبيتان لتقويته تعرف عندهم ( بالحست ) وتسمى مقدمة الزورق بالصدر ومؤخرته بالأخير أو المؤخرة ولا يوجد في منطقة الصحين أي مصنع لأي نوع من أنواع الزوارق المستعملة في المنطقة ولكن يوجد مصلح بسيط يدعى الكبير وهم يستوردون زوارقهم من الهوير التابعة للقرية ٧ ـ المشحوف: وهو لا يختلف كثيراً في وصفه عن الانواع الأخرى وهو يمتاز بالساعه في الوسط ودفته فى مهايته لاسيا حينها تنجه بارتفاع مقدمة المشحوف ( العنق ) ليكون قادراً على ان يشق طريقه في الاهوار وســـط البردي وفي العادة يجلس الركاب في قعر المشحوف

أما الخشب المستعمل فبالنظر لمدموجود اشجار في المنطقة لهذا فإن الاخشاب تستورد من الخارج، اما القير فيتوفر في مناطق كثيرة في العراق شماله وجنوبه ولهذا ننتظر اسم يجلبونه من مناطق انتاجه أو منحيث يتوفر سوا، في القيارة في الشمال أم غيرها عن طريق النقل المأفي



في منطقة الصحين طفلة صغيرة وهى تسير زورقاً صغيراً

# الفصل الخامس

انتظام الاجتماعي والعادات والتقالير لسكان الصحين :

ان الصحين منطقة ضيقة ذان موارد محدودة وسكان قليلين ولذلك لا ننتظر وجود فوارق طبقية حادة أو اختصاص كامل فى الحرف فقد نجد الفلاح يزرع ويمارس حرفــــة الصيد في نفس الوقت ، وكذلك صناعـة البواري فهو يمارس الصيد والزراعـة والصناعة في غس الوقت ولكن مع هذا باكماننا ان نجد ثلاث جماعات متميزة .

1 - الفلاحون: لقد قاسى الفلاح في جنوب العراق كثيراً من سوء توزيع الملكية المقارية وكذبك من الافطاعيين فقد استجوذ عدد قليل على الاراضي اما غالبية الشعب فكانوا يعملون أجراء عنده وطالما نالهم من الافطاعي أو من وكلائه سوء العذاب والاسهتار بحقوقهم وعلى كل فانالثلاحين في الصحين يمثلون العنصر القعال وغالبية مجتمع الصحين وهم يزرعون الزز بالدرجة الاولى اذ ينتظرون انسحاب الماء وظهور الاراضي أو وجود بعض الجزر فيحرثون أرضها ويزرعونها بالززوهم في ذلك يتبعون طريقة الشتال اذ يجلبون نباب الزز من الازيرج ثم يزرعونه في اراضيهم التي تبلغ ملكية الفرد منها بين ٣- ئا أفد، وهو في إلى قتال المائل المائلة المائلة على المناسح الارش أو الملاك يقامحه هذا الحاصل والفلاح لايترك فترة دون عمل فهو في فترة الشتاء يقوم بالصيد سواء صيد الامتاك أم الطيور وكذلك يجمم القصب والبردي وصناعة البواري .

أ \_ صيادون مختصون بصيد الاسماك .

ب ـ صيادون مختصون بصيد الطيور

ودخل الصيادين قليل جداً لايتجاوز المشرة دنائير في الشهر وذلك لرخص أتمان الطيور والاسماك في المنطقسة اذا ما قورنت بأنمامها في المدن الكبيرة ويمتاز صيادو الاسماك بالصبر على تقلبان الجو المختلفة من حرارة وبرودة ورياح وصحوم. الحج ، فتراهم دومًا عراة حتى من الملابس الداخلية التي نادراً ما يستعملونها ما داموا في الماء ولا يلبسون البستهم إلا اذا اقتربوا من بيون السكن وهم يتعاون هذا صيناً وشتاء . وأثم ما يحتاجه صياد السمك الخبك والورق والور (السم) في بعض الاحيان اما صيادوالطيور فالهم يحتاجون

الى بنادقالصيد والبارود الذي يصنعونه محلياً وكذلك الزورق

" السادة والاشراف: وهم جماعة قليلة في منطقة الصحين والاشراف يمثلهم رؤساء المشائر ورجال الدين وكبار السن وحجاج بيت الله الحرام ( مكة الممكرمة ) ومن زار سهقد الامام الرضا في ايران والذين يسمونذوار والواقع ان هؤلاء لاعتلون طبقة منفصلة لانكل واحد يمكن أن يصبح ضن هذه اطبقة اذا حج أو زار أوكان من كبار السن و يتبركون بالحجاج والروار ويقدرون الشيوخ والرؤساء لأنبم يدافعون عهم وهم اصحاب المضيف الذي يجتمعون فيه وكذلك يمثل واجهة الجاعة أواقبيلة امام القبائل أو الجاعات الأخرى وهم يولون السادة ( ابناء بنت رسول الله ) عناية خاصة

لكل جماعة عادان وتقاليد عيزها عن غيرهم ورثوها عن آبائهم وأجدادهم ، وقسم من هذه العادان أخذوها من موطنهم الأصلي الذي نزحوا منه وقسم آخر تكون عنسدهم في موطنهما لجديد نتيجة لاختلاطهم مع الجماعات الاخرى الموجودة في المنطقة أولاختلاطهم مع سكان المدن فكثيراً من العادات المجيدة التي ورثوها عن اجدادهم في شبه جزيرة العرب لا يزالون محتفظين بهاكاً كرام الضيف والثار والعفة ومساعدة بعضهم البعض الآخر

اما اكرام الضيف فتلك مكرمة عتازون بها كما امتاز بها اجدادهم من قبل في شبه الجزيرة ، فالعربي يفاخر في اكرام الضيف وقصص الكرماء تأخذ صفحات طويلة مشرفة في الادب العربي وما قصص حاتم الطائي في الكرم الا احداها ، وطالما فاخر الشعرا، بكرم شخص أو قبيلة وذموا البخل في الاشخاص والقبائل فالكرم عند سكان الصحين مطلق اذ يقسدم صاحب الداركل ما علك او بتيسر لديه وذاك لعمري غاية الكرم فيقدمون للضيف احس ما عندهم من طعام ويعدون له العراش ان اراد المبيت ، فقد نجد في معظم البيوت محل للضيوف يدى المضيف أو الربعة ) ويشيرو لفرد ان الضيوف قد بنامون مع العائلة واعتقد ان ذلك يحصل عند عدم وجود مكان خاص للضيوف والعادة الجارية عند سكان الصحين أنه عندما يسلم شخص على احدهم بقرب داره بجيبه صاحب الدار بعد رد التحية ( وعليكم السلام ورحمة الله وبركانه ) بكلمة أفلح أو كلط وتعني تفضل

ولقد استقبلنا من سكان المنطقة احسن استقبال وقدموا لنا بالفعل كل ما وسعهم ومن العادات الكريمة الاخرى التي يتمسكون بها ويحافظون عليها والتي ورثوها عن آبائهم واجــدادهم العفة والمحافظة على الشرف واعارته اهمية بالفة كبيرة وتحرص البنت في الريف تمام الحرص على عفتها لان عدم المحافظة على الشرف سيلحق الاذى ليس بالفتاة فقط او بعائلها بل بالقبية كلها

و يمساون بعضهم البعض الآخر ويقضون طاجات المحتاجين مهم ومساعدته جهد امكانهم فو أراد احدهم مثلا ان يبني داراً طلب من جميع من له معرفة بهم ابداء المساعدة له وتسمى عندهم (عونة ) أو ( نخوة ) وفي هذه الحالة لا يتواى أي فرد عوس مد يد لمساعدة وعندما يركبون الزوارق مجدان الرجل الذي يجلس في وسط الزورق هو الذي يقوم بالسلام على الآخرين أو الرد على تحياتهم

السرقة: ان عادة السرقة شائمة بيهم وهى ترداد في الايالي ولاسيا في الوقت الذي يختفي فيه التمر التمريخ الله الدياح والمطر فيه القمر لكي لاعترام من يشعر بوجودهم والذاك نجد أن السرقات تزداد ايام الرياح والمطر وفي آخر ايام الشهر القمري ومثلهم الدارج الايترقون من بعضهم البعض فالذي يسرق من قريته ينظر اليه نظرة احتقار وازدراء ولكنهم يمكرون من يسرق من قرى ويعتبرون ذلك نوعاً من الشجاعة والبطولة

ولعل اسباب السحرقة يعود الى اسباب اقتصادية او المركز الكبير الذي يكسبه السارق من القرى المجاورة حيث يعتبر فارساً وشجاعاً يخشى بأسه ويفاخرون به وينمتونه بأنه ( اخو اخيته ) او ( زلمة حوك ) وقد يكون سبب السرقة هو الحصول على ما يشنهيه باسرع وقت ممكن وهو يعتبر ذلك حلالا ، فهم عندما ينوون القيام بسحرقة اي بيت يرددون قول ( توكلنا على الله ) واذا احاق بهم الخطر وسدت المامهم السبل لشعور سكان القرية بهم واهم يرددون ( يا ربنا ادركنا )

وعند السرقة يقوم اللصوص بتعيين الدار الذي ينوون ــــــرقته وموقعه بالنسبة الى

باقى الدور والتعرف على مقدار الثروة التي علكها صاحب الدار ومكانها وهم يستعملون للحصول على هذه المعلومات وسائل متعددة مها ارسال زوجاتهم كزائرات لذلك البيت للراد سرقته ويرسمن باذهاتهن خارطة البيت واماكن الذهب والمصوغات والنقود الت وجدت او قد يذهب الرجال انفسهم الى ذلك الدار كضيوف عاديين ويبقون مدة يعينون خلالها مكان ما برغبون سرقته وهي الافرشة والحبوب والاسلحة والنقود وبعد أن ينتموا من هذه الدراسة في نفس البقعة يفادرون الدار ويتحينون الفرصة ليلا لسرقته وقد يتفق اكثر من واحد للسرقة ويتزودون بالسلاح كالخنجر والعصا أو الاسسلمعة النارية كالمسدس ان وجد وهم نادراً ما يقتلون عند السرقة ولهذا قلما يحملون سلاحاً نارياً لانهم يذهبون للسرقة لا لأراقة الدماء والقتل ، وهم يرتدون ملابس خفيفة وعند الوصول الى الدار المنوي سرقته يختفي السراق في مكان قريب وهم يراقبون عن كثب مكان الدار وعندما يطفأ الضوء وينقطع الكلام وتنام الكلاب يقومون يتنفيذ خطتهم التي رسموها بهاراً للسرقة ويقسم اللصوص العمل بينهم فاحدهم يدخل للسرقة ويفضل من يقوم بهذا العمل من يكون مغامراً شجاعاً خفيف الحركة ويبقى آخر خارج الدار للمراقبة وكثيراً ما يستغل اللصوص الليالي الممطرة وعندما تكون الرياح شديدة ويزداد الرعد والبرق لان ذلك يثير الفزع في النفوس و يجعل من الصعب تمييز اللص وفي مثل هذه الليالي قد يبقى اصحاب الدور مستيقظين طوال الليل وهو يرددكلما سمع صوت حركة القصب او البردى عبارة (يا هو هاذ) وعند اتمام عملية السرقة يضعون ما يسرقونه في قوارب ويعودون ادراجهم الى قرينهم وهم يفاخرون بعملهم هذا ولهذا كثيراً ما يتحدث هؤلاء اللصوص عن بعض السرقاب التي قاموا بها وهم يعتبرون ذلك نوعاً من البطولة والشجاعة والفروسية واذا احس صاحب الدار بالسارق يهرب مستفيداً من ظلمة الليل او اذا مر شخص ما فان اللص المراقب يقوم بارسال اصوان معينة لينتبه اللص حتى يأخذ حذره

 او القبيلة تئاًر لنفسها اذا اعتدي على أي فرد من افرادها فاذا حدث ان قتل احـــد افراد عشيرة ما شخصاً من عشيرة اخرى فان ذوي القتيل وابناء عشيرته يأخذون مرت ذوي للمتدي فصلاً ( مبلغاً منالمال تعويضاً عن دمه ) أو يقتلون القاتل او احد ابناء عشيرته

والفصل هو يبع القتيل بمبلغ من للال والغاية من الفصل المتملص من القتل للأله لا مناص من ان يقتص اقارب المقتول وعشيرته من القاتل أو من احد افراد عشيرته ولهذا يذهب ذوو القاتل مع بعض وجها، المنطقة من رؤسا، العشائر والسادة ويذهبون الم رئيس عشيرة المقتول او من ينوب عنه ويعتذرون منه طالبين الصلح وتسوية القضية تسوية سلمية واستعدادهم الكامل لدفع التمويض فان كانت عشيرة المقتول فوية طلبوا من ذوي القاتل تعويضاً كبيراً وان كانت ضعيفة كان التعويض قليلا وقد يشمل التعويض المال وعدداً من النسوة او باحسدها فعند التمويض بالنساء يثروج ذوو للقتول تلك النسوة وتجبر على الزواج من اي شخص وبدون مهر وتكون محتقرة مهانة وبهذا التحويض يحل السلام بين القبيلتين وإلا فالقتل بهدد اي فرد من عشيرة القاتل

الزواج: قبل التنكام على الزواج لا بد من معرفة كنانة المرأة في مجتمع القرية فهي على الرغم من كثرة الواجبات الملقاة على ماتقها إلا ان مركزها تانوي في العائلة فلرب البيت مطلق السيطرة على البيت ولا برد له كلة او يعترض عليه معترض وتقوم المرأة بواجبات البيت من طبخ وتنظيف وكذلك تساعد الرجل في الزراعة والصيد وحراسة البيت في الله ال فاب الرجل وقد يندر بن على استمال السلاح للدعاع عن الدار عند غياب الووج والبنت لا تنزوج إلا من اولاد عمها الناوج و البنت لا تنزوج إلا من اولاد عمها الناوج دار بيتم بهما ) ولا عكن لاحد ان يتقدم غطبها ما دام لها اولاد عم وهذا ما يسمى (بالنهوة) والنهوة معناها عدم الساح بزواج الفتاة دون اخذ رأي ابناء عمومها الذي يمهون الخطيب من الزواج من ابنة عمهم واذا لم يتنافية وموذ بالاعتداء عليه أو يسمون الحقليه

والنساء في الريضالعراقي وحتى في للدن لا يتمددن على ذوبهم في الوواج ولا يسمح لهن بابداء الرأي عند د الخطبة إلا عادراً واذا احب شاب فتاة خطبها من ذوبها وان لم يلك المال المطاوب (المهر) ظل حبه بريثاً لا يتمدى النظرة والابتسامة والسلام واذا علقح حبه خفف من اللوعة بالفناء والاكثار من التدخين وعند الخطبة يصطحب اهل الشاب الخاطب بعض وجوه القرية وينزلون ضيوفاً عند والد الفتاة الذي يحضر الطعام وبعد الانتهاء من الاكل يبدداً احدكبار السن بالتكام مع ولي امر الفتاة وهو يشيد بشرف الفتاة وطائلتها وكذلك بالشاب وشجاعته وكرمب وغناه - الخ فاذا وافق والد الفتاة يبدأون بتعيين المهر ويتأو الجميع صورة الفاتحة والمهر يتراوح بين ١٦٠-١٨ ديناراً بالاضافة الى قيام ذوي الخطيب بتقديم وجبتين من الملابس للخطيبة تدعى الوجبة الاولى (النيشان) والتانية (الجهاز)كما يوسلون في كاتا للرتين ملابس وهد دايا النساء اللواني ترابطهن رابطة القرابة مم المروسة

وبمسد قراءة الفاتحة (الحد قد رب العالمين الرحم .. الح ) تعلق العيارات النارية في الهواء ايذاناً ببدء الخطبة وينشر الحبر في جميع المنطقة وفي الليلة التاليسة يتوافد اصدقاء الخطيب الى داره مستصحبين معهم بنادقهم لاطلاق النار اشعاراً بفرحهم وبهجهم وتستمر هذه الحالة مدة (٣) تلاث ليال ، وبعد الخطبة يعين يوم للزفاف وفي هذا اليوم يدعو العريس اقاربه واصدقاء من القرى المجاورة وجميع اهل قريته الى ولية يقيمها بهذه المناسبة ويأتي الرجال مدججين بالسلاح راكبين زوارقهم وبعد التجمع امام بيت العريس يتوجهون الى بيت العروسة وبين هذه الزوارق هنالك زورق كبير قد زين بمختلف الزينة تركب فيه النسوة وهن يزغردن وينقرن الدفوف وينشدن الاغاني الدهبية بمختلف الزينة تركب فيه النسوة وهن يزغردن وينقرن الدفوف وينشدن الاغاني الشعبية « عرسك يامدلول يربد معاونه هلاهل وطبول ودگه برهدنه »

اما الرجال فيظهر فرحهم باطلاق الرصاص ورقصالدبكات أو الرقص العادي الذي يجميده الصغار سهم وانشاد الاهازيـج الشعبية :

« عيد ونفرح بيه ياعرس بن العم أو الشايف يومك ماينساه » وبعد الوصول الى بيت المروسة يأخذون الفتاة تحت مظاهر البهجة وللسرة والافراح الى بيت العربية ، مهم احد رجال الديز ليقوم بعقد القراز وتوزع الحلو ت وبدام ورسيمة لرم الراح يدمج للمروس بمارسة بعض الامحال المنزلية وبالنظر الدخرة مايطلق من اعيرة نارية قد تنقلب الاعياد احزاماً اذقد يصاب البعض بطلقات نارية تودى بحياة بعضهم.

والذي لاحظت في هذه المنطقة النروج باكثر من واحدة ولاسيا لمن عنده قابلية مالية وسألهم عن السبب في ذهك فاجابوا :

۱ \_ اكثار النسل : اذ ان قوة الشخص تقاس بعدد اولاده وكل من زاد عدد اولاده
 واقار به زاد احترامه

۲ – التروج من نساء القبائل او قرى اخرى متمددة يؤدي الى قوة ذلك الشخص اذ
 تكثر جماعته .

٣ ـ اشباع الرغبة الجنسية

٤ ـ ليقوى مركز الرجل عند الزوجة الاولى التي تبقى هي للسيطرة على البيت

وقد اخبر في احدثم ان رجلاً عمره ١٢٠ سنة خطب وتزوج الزوجة الحادية والحُمسين في اليوم الذي وصلنا فيه الى قرية الصحين

الاعساد:

يستقبل سكان الصعين الاعياد استقبالاً خاصاً فعند استقبال عيد الفطر مثلاً ترى الناس يجتمعون في آخر ايام شهر رمضان لمشاهدة الحلال فان رأوه رؤية صحيحة اطلقوا العيارات النارية وفي الصباح يرتدون النياب الجديدة البراقة ولاسيا ذات الالوان الصارخة ( للنساء ) ويهنى - احدهما الاخر بالعيد السعيد والعادة الجارية هناك اذبعض رؤساء العشائر يقيعون

#### وليمة للمهنئين مهذه المناسبة وهذا الشي. نفسه يحدث في العيد الأضحى .



أسكاذ الصحين في العيد

الاحزان :

تعتبر الوفاة مر اعظام المصائب التي تسبب لهم الاحزان ويوم الوفاة فيالصعين يوم مشهود فترى القوم مدججين بالسلاح وتظهر عليهم عالامات الهرج والمرج وكأنما ويدون ان يرهبوا ملك الهوت فتراهم يبدأون بترديد الهوسات الشمبية المعبرة عن حزمهم وهم يرددون الاشعار التي تتضمن عرضاً لحياة موتاهم ولاسيا عند تشييم الجنان أو قد يشيدون بان المتوفى اذا كان المتوفى رجلاً اما اذا كانت المتوفية امرأة فيكتفي ذووها بتكفينها ودفنها والقيام بمأتم يستمر ثلاثة ايام والعادة عندهم الهم يدفنون موتاهم في مقبرة (الغرى) في النجف الاشرف حتى ولو لم يكن لديه ما يسد رمقه فانه يقترض المال اللازم

# ويأُخذ الجنة الى النجف . اما المسآتم الاخرى فعنـــدهم مأتم نهر بحرم الحرام حيث يقيم للومرون مجالس تقرأ فيها حادثة استشهاد الامام الحسيناً واصحابه





صورتان تمثلان المـــآتم في الصحين

#### الخيانمية

إن حياة سكان الصحين تنطبق على باقى سكان الاهوار حياة ساذجة ولكنها تحتاج الى عمل متواصل وجهــدكبير لــكيي يحصل الانسان على قو ته فاذا العــلة ليست بالسكان، فهم ليسوا بالكسالىوعندهم القابلية للتطور وعندقم الاقبال على التعلم والاخذ بتلابيبالحضارة واحسن السبل التي نتبعها والتي سترفع من مستواهم الصحي والثقافي والاجتماعي هي: ١ \_ تطبيق قانون الاصلاح الزراعي تطبيقاً صحيحاً ينسجم مع حاجات المنطقة .فيجب توفير الحبوب التي سيزرعونها وكنذك الجمعيات التعاونية التي تمدهم بما يحتاجونه من سماد يناسب تربتهم او المكائن الزراعية المختلفة وهذا ما لم يتحقق حتى الوقت الحاضر ولمسناه، فعلى طول مجرى المجر الكبيرنشاهد المدارس ولكن ارىان نكثر من فتح المدارس المهنية في المنطقة تلك التي تقوم بتدريسهم الزراعة وبعض الصناعات اليدوية التي يمكن ان يفيد منها في حياته اليومية وهــذا لم يحصل حتى الوقت الحاضر والعمل على تركيز التعليم الالزامي ومجانيته على الاقل في المرحلة الاولية ( من الصف الاول الى الصف الرابع) وكـذلك مكافحة الامية بطريقة صحيحة تعطى الثقة لدى المواطنين هناك بان عملية المكافحة هذه اعا تجري لتعليمهم فقط وتخليصهم من الجهل لا لاغراض حزبية فقد اخبرت ان كثيراً من السكان قد الصرفوا عن التعليم لاتهم حضروا محاضرات حزبيــــة وليست محاضرات علمية الغرض مها تعليمهم ورفع مستواهم النقافي وانقاذهم من الجهل ٣ ـ تنظيم بيع المحصول من الزز وعدم اعطاء المجال للتجار الذين يفــــدون الى

ا ـ تنظيم بيع الخصول من الروعية الجال للنجار النجار التي يست بدول الى المنطقة لا ستفلالهم وشراء المحصول باسمار زهيدة لا تتناسب واسماره في الاسواق.

٤ - تنظيم بمض الصناعات اليحدوية وتنشيطها والتي يمكن أن يرفع من مستواهم الاقتصادي فئلاً بتحدين نسيج الباريات أو مصنوعات أخرى يدوية من القصب والبردي.
 ٥ - العمل على فتح معمل المورق في المنطقة للافادة من المواد الاولية في المنطقة.
 ولتشغيل بعض الايدي العاملة

١ – الاكثار من المستوصفات واجبار الاطباء ان يقضوا مدة من الزمن في مثل تلك المناطق فلقد تمودنا ان نجد تركيزاً للاطباء في المدن الكبرى ولكن لم يحصل إي مرف المدن الصغيرة او القرى والارياف على طبيب واذا واقاهم الحظ فيكون في العادة موظف المحياً وهذا لا يكني صحيح انه قد تم القضاء على الملاريا وكذلك البجل ولكن هناك التراخوما والبلهارزيا التي لم يزل السكان يشكون منها بالاضافة الى الاويئة الوافدة

٧- تنظيم تربية الأسماك وصيدها وتصنيفها اعتقد ان هذه المنطقة وغيرها من مناطق الاهوار بامكانها ان تصبح اعظم المناطق في تربية الاسماك فهي بحسيرات واسعة تبلغ مساحها كما قلنا حوالي ٢٠٠٠ كم وهذه المساحة الكبيرة يمكن ان تكون مورداً عظيماً لبلاد لتربية الاسماك وبذك يوفر الاسماك للاهالي ثم التصدير الى الحارج فسكان المنطقة في الماضي يصدرون الاسماك بعد ان يجفقوها أو علموها ويصدروهما الى المناطق الجاورة أو الى الحارج هذا في القرون الوسطى فلماذا لا يحدث مثل هذا في الوقت المناطق الجاورة أو الى الحارج هذا في القرون الوسطى فلماذا لا يحدث مثل هذا في الوقت يجب تنظيم اسمار الاسماك لان تجار الاسماك في يستغلون الصيادين استغلالاً فظيماً فهم يشترونها مهم بأنمان زهيدة ويبيعوها في اسواق المدن بأعان عالية وخياليسة في بعض الاحيان فلا بد من تنظيم بيع الاسماك وذلك بتنظيم سير سيارات مبردة تجمع الاسماك وتباع في اسواق المدن بالمها مهردة تجمع الاسماك

ان كل١٠٠ سمكة تباع بـ ٣ دنانير وهذا طبيعيسعر زهيد جداً بالنسبة لاسعارها فيالمدينة ٨ ـ تنظيم وسائل النقل في المنطقة

٩ ـ تنظيم تصنيع المنتجات الحيوانية كالحليب

 افشاء بمضالفنادق السياحية ففي المنطقة كل الامكانيات لكي تصبح منطقسة سياحية (مشتى) يقصدها السواح المتمتع بمناظرها الجحيلة ومناخها الدافىء وكذاك ممارسة هوابة الصيد

١١ - تنظيم تسرب المياه الى هذه المناطق الواطئة وضبط دجلة والقرات وبهسده الطريقة يمكن تجفيف هذه المستنقمات او تضييق مساحها وبذلك تزداد مساحة الاراضي الزراعية.

محمد رشيد الفيل

خَصَتَا فِي الْمُشِتِقَاقَ نائيف عبداللكئين ترببالأصمى المتوفى سَنن ٢١٧ هر نخفيق النيخور آل الين

الاشتقاق اللغوي — كما يفسره علما، الدنة — : أخذُ شي م شي (١) فالضارب مثلاً يوافق الضرب في الحروف الاصول والمعنى ، بناءاً على أن الواضع عين بازاء المعنى حروفاً ، وفرع منها الفاظاً كثيرة بإزاء المعاني المتفرَّعة على ما تقتضيه رعاية التناسب ، فالاشتقاق هو هذا التفريع والأخذ ، حيث نجد بين الفظين تناسباً في المعنى والتركيب فنعرف ردَّةً أحدهما الى الآخر واخذًه منه (٢)

(۱) لسان العرب ۱۸٤/۱ (۲) كشف الظنول ۱۰۱/۱

1.4-1 1/16 9 (4)

ويقول الرازي : الاشتقاق أصغر واكبر ، فالأصغر كاشتقاق صيغ الماضي وللضارع واسم الفاعل والمفعول وغير ذلك من المصدر

والأكبر: هو تقلب اللفظ للركب من الحروف الى انقلاباته المحتملة ، مثلا: اللفظ المركب من ثلاثة احرف يقبل ستة انقلابات ، لأنه يمكن جمل كل واحد من الحروف الثلاثة اول هـذا اللفظ ، وعلى كل من هذه الاحتمالات الثلاثة يمكن وقوع الحرفين الباقيين على وجهين ... والمراد من الاشتقاق الواقع في قولهم : هذا اللفظ مشتق من ذلك اللفظ هو الاشتقاق الوسفر غالباً » (١)

وذهب سيبويه والخليل وابو عمرو وابو الخطاب وعيدى بن عمر والاصمعي وابو زيد وابن الاعرابي والشيبا في وطائقة الى ان بعض الكلم مشتق وبعضه غير مشتق (٢) ، وكانت اسماء الاعلام - على اختلافها - في مقدمة ما ادعى بعض هؤلاء اشتقاقه ، وانبرت جهرة من الله وين الى تأليف الكتب في هدا الموضوع والى الدفاع عن العرب فيا استعملوا وما اشتقوا وما أطلقوا على ابنائهم من اسماء ، ويقول ابن دريد في مقدمة كتابه الاشتقاق : إن للعرب « مذاهب في اسماء ابنائهم وعبيدهم واتلادهم » وإن من ابنائهم « ماسموه تفاؤلاً على اعدائهم ... ومها ماسمي بالسباع ترهيباً لأعدائهم ... ومها ماسمي بالسباع ترهيباً لأعدائهم ... ومها ماسمي عا غلظ من الارش... ومها الرجل كان يخرج من مذله وامرأته عضف فيسمي ابنه بأول مايلقاه .. الح » (٥)

ومها يكن من امر فان موضوع الاشتقاق ـ وبخاصة اشتقاق الاسماء ــ موضوع معقد شائك بلاشك ، واذاكان لابن دريد ـ بين علماء اللغة ـ فضل التوسع في تناولهذا للوضوع فان للأصعمي فضل السبق والريادة فيه ، وبذلك يصبح كتابه « الاشتقاق » ذا قيمة علمية كبيرة ؛ ويكون بذل الجهد في تجقيقه خدمة للغة المربية وتراثها العظيم

<sup>(</sup>۱) ذ ۲/۱ (۲) المزمر السيوطي ۲۰۲/۱

<sup>(</sup>٣) الاشتقاق ٣\_١

اما مؤلف الكتاب فهو «عبد الملك بن قريب بن عبد الملك <sup>(۱)</sup> بن علي بن اصمع بن مظهر <sup>(۱)</sup> بن رباح بن عمرو <sup>(۱)</sup> بن عبد شمس بن اعيا بن سمد بن عبد بن علم <sup>(1)</sup> بن قتيسة ابن معن <sup>(۵)</sup> بن مالك <sup>(۱)</sup> بن اعصر بن سعد بن قيس بن عيلان بن مضم بن نزاد بن معد: ابن عدنان » <sup>(۱)</sup>

يلقب به « الاصمعي » نعبة الى جده اصمع ، ويمكنى به « ابي سميد » و « ابي القندين » (^)

ويلقب بـ « الباهلي » ايضاً ، وليس في نسبه كمن اسمه باهلة ، وانمــا هو اسم امرأة مالك بن اعصر <sup>(١)</sup> ، وقيل : ان باهلة هو ســـعد مناة بن مالك بن اعصر غلبت عليه امه باهلة بنت صعب بن سعد العشيرة من مذحج <sup>(١٠)</sup>

ولد عام ( ۱۲۳ هـ ) بالبصرة (۱۱۱ ، ونشأ هناك ، ثم قدم بغداد باستدعاء الرشيد سنة ( ۱۷۳ هـ ) على وجه التقريب ، وترك بغداد عام ( ۱۸۸ هـ ) على اثر حادث البرامكة راجعاً الى البصرة (۱۲۲)

<sup>(</sup>١) لم يرد عبد الحلك في سلسلة النسب برواية اللباب ١/١، وغيره

 <sup>(</sup>۲) وبعده « ابن عمرو بن عبد الله » بروابة ابن النديم في الفهرست ( ۸۲ ) عن خط ابن مغلة عن
 أبي العباس شفب .

<sup>(</sup>٣) لم برد اسم « عمرو » في طبقات النحويين ١٨٣

<sup>(</sup>٤) في طبقات النحويين ١٨٣ ( تميم ) وفي بنية الوعاة ٣١٣ واللباب ٦/١ ه ( غنم )

<sup>(</sup>ه) لم يرد « معن » في اللباب

<sup>(</sup>٦) اسماه في طبقات النحويين ( خالد )

<sup>(</sup>٧) وفيات الاعيان ٣٤٤/٢ وانباه الرواة ١٩٨/٢ وبنية الوعاة

 <sup>(</sup>٨) القاموس الحيط ٢/٣٥، وفي حياة الحيوان ٢٨٢/٢ أنه لقب بذلك لكبر خصيتيه
 (٩) وفيات الاعيان ٢٤٤/٢

<sup>(</sup>١١) وفيات الاعيان ٣٤٤/٣ وهدية العارفين ٦٣٣/١

<sup>(</sup>۱۲) الاصمعي للجومرد ١٦٦ و ١٨٩

سمیم شعبة بن الحجاج ، ومسعر بن كدام ، وابا عمرو بن العلاء ، وحاد بن سسلة ، وحماد بن زید بن درهم ، وعبد الله بن عون ، وقرة بن خالد ، ونافع بن ابی نعیم ، وعیسی ابن عمر النقفی ، والحلیل بن احمد الفراهیدي ، ویونس بن حبیب الضبی ، وخلف بن حیان، و محمد بن للستنیر .. قطرب .. ، ومؤرج بن عمر السدوسی ، وآخرین غیرهم (۱)

روى عنه كثير من المشاهير ، مهم ابن اخيه عبد الرحمن بن عبد الله ، وابو عبيب د القاسم بن سلام ، وابو حاتم السجستاني ، وابو الفضل الرياشي ، واحمد بن مجد اليزيدي (٣)

كان ذا حافظة قوية جداً ، حتى رُو ِي عنه انه كان يحفظ (١٣٠٠٠ ـ ١٦٠٠٠ ) ارجوزة مها المائة والمائتان ومها القصار والطوال (٣)

قال فيه الشافعي: « ما عبر احد بأحسن من عبارة الاصمعي » (1)

وقال أبو داوود : « الاصمعي صدوق ، وكان يتقي أن يفسر العديث كما يتقي اف يفسر القرآن » (°)

وقال المبرد : «كان الاصمعى بحراً في اللغة لا/يعرف مثله فيها وفي كثرة الرواية »<sup>(1)</sup> « والاسمعي هذا هو صاحب العربية والغرايب والتصانيف المفيدة والملح واللغـة وايام الناس واخبارهم ، وكان مقرِّباً عند الرشيد ، واختص بالبرامكة ونالته السمادة ، وله مع الرشيد وغيره ما جريات لطيفة » <sup>(1)</sup>

«كانت الخلفاء تجالسه وتحب منادمته ... نوادره تحتمل مجلدات ... واعطاء الرشيد والمأمون له واسع » <sup>(4)</sup>

<sup>(</sup>١) انباه الرواة ١٩٧/٢ وبنية الوعاة ٣١٣ وشذرات الذهب ٣٦/٢ والأصمعي ٧٠-٧

<sup>(</sup>٣) انباه الرواة ٢/٧٧

 <sup>(</sup>٣) أنباء الرواة ١٩٨/ وبنية الوعاة ٣١٣ وطبقات النحويين ١٨٣ وشفرات الذهب ٣٦/٣
 وتاريخ آداب اللغة العربية ١١/٢

<sup>(</sup>٤) شذرات الذهب ٣٧/٢ (٥) بنية الوعاة ٣١٣

 <sup>(</sup>٦) انباه الرواة ٢/ ٢٠ (٧) التجوم الزاهرة ٢/١٩٠

<sup>(</sup>۸) شذرات الذهب ۲۷/۲

و «كان اماماً في الاخبار والنوادر واللغة » (١)

كان ينظم الشعر ، ولكنه لم يكن من الصنف الممتاز (٢)

توفي في شهر صفر <sup>(۱۲)</sup> او شهر رمضان <sup>(۱)</sup> بالبصرة <sup>(۱)</sup> او مرو <sup>(۱)</sup> ، وهو ابن تمان وتمانين <sup>(۱۷)</sup> او احدى وتسمين <sup>(۱۸)</sup> ، وصلى عليه الفضل بن ابي اسحاق <sup>(۱۱)</sup> ، وكان ذلك في عام ۲۱۰ او ۱۲ او ۱۲ او ۱۶ او ۱۵ او ۱۱ او ۲۱۷ ه<sup>(۲۰)</sup> ، ورثاه جماعــة من المعجبين به <sup>(۱۱)</sup>

خلف بعد موته مجموعة ثمينة من المؤلفات القيمة في الادب واللغة والتاريخ والانساب كانت وما زالت مرجماً للعلماء والمحققين ، ونورد في ادناه ثبتاً بأسمائها حســــــبا تسنى لنا الاطلاع عليه في المصادر الشهيرة

١ - كتاب الإبل: هـكذا محمته كتب التراجم، وفي تاريخ إبي الفداء ٣٠/٢ « خلق الإبل » طبع ببيرون سنة ١٣٠/٢ ه ضمن كتاب « الكنز اللغوي في اللسان العربي » .

٢ - كتاب الأبواب، وفي الفهرست « الاثواب »

٣ - كتاب الأجناس ، كما في اكثر المصادر ، وفي كشف الظنون ١١/١ « الاجناس
 ف اصول الفقه » ، والظاهر أن « الفقه » تصحيف « اللغة » (١١٠)

 <sup>(</sup>١) تاريخ أبى الفداء ٣٠/٣
 (٢) له شعر في بنية الوعاة ٣١٣ وكتاب « الاصمعي »

<sup>(</sup>٣) وفيات الاعيان ٣٤٨/٢ وغيره (٤) طبقات النحويين ١٩٢

<sup>(</sup>٥) الفهرست ۸۲ (٦) طبقات الشعوبين ١٩٣

<sup>(</sup>٧) اللباب ١/١، و بنية الوعاة ٣١٣ (٨) طبقات التحويين ١٩٢

<sup>(</sup>٩) الفهرست ٨٢

<sup>(</sup> ۱) الفهرست : ۸۳ وطبقات التحويين ۱۹۲ واللباب ۲۰٫۱ وتاريخ أبياللفاء ۳۰/۲ والكامل ۱۰/۰۲ وانبادالرواة ۱۹۷/۲ والوفيات ۳۵٤/۲ والتجوم الزاهرة ۲/۰۱ والبداية والثهاية وبنية الوعاة ۳۳۳ والشفرات ۳۹/۲

<sup>(</sup>۱۱) وفيات الاعيان ٢ /٣٤٨

<sup>(</sup>١٢) نقل السيوطي بعض فقرات منه في المزهر ٢/٩١٩ ــ ٢٢٠

- ٤ كتاب الأخبية ، وفي الفهرست « الاخبية والبيوت »
  - ه —كتاب الأراجيز
  - ٦ كتاب اسماء الحمر
- كتاب اسماء الوحوش وصفاتها ، كما في صدر المطبوع بالنمسا سنة ١٨٨٨ م
   وسمى فى عدد من المصادر بـ « الوحوش »
  - ٨ كتاب الاشتقاق \_ وهو الذي نقدم له اليوم \_ .
    - ٩ الاصمعيات : طبع بالقاهرة سنة ١٩٥٥ م
      - ١٠ كتاب الاصوات
      - ١١ كتاب اصول الكلام
- ١٢ كتاب الأضداد: طبع ببيروت سنة ١٩١٧ م مع كتابي الأضداد السجستاني
   وابن السكنت
  - ١٣ كتاب الألفاظ
  - ١٤ كتاب الأمثال
  - ١٥ كتاب الأُنواء
  - ١٦ كتاب الأوقاف ؛ كما في الفهرست ، وفي هدية العارفين « كتاب الاوقات »
    - ١٧ تاريخ ملوك العرب الاولية : طبع ببغداد سنة ١٣٧٩ ه.
      - ١٨ كتاب جزيرة العرب
        - ١٩ كتاب الخراج
  - كتاب خلق الانسان ؛ كما في اكثر المصادر ، وسمي في الاعلام « الانسان »
     طبع ببيروت سنة ١٣٢٧ هـ ضمن الكنر اللغوي
    - ٢١ كتاب خلق الفرس
    - ٢٢ كتاب الخيل : طبع في فينا سنة ١٨٩٥ م

٣٣ - كتاب الدارات: طبع ببيروت سنة ١٨٩٨ م، ولم يذكر في كتب المتقدمين

۲۶ — كتاب الدلو

٢٥ – كتاب الرحل

٢٦ — كتاج السرج واللجام والشوى والنعال ، وسمي في انباه الرواة : « السرج واللحام والشوى والنعال والترس والنبال »

۲۷ — كتاب السلاح

٢٨ - كتاب الشاء ؛ كما في اكثر المصادر ، وفي النهرست « الشاة » طبع ببيرون
 سنة ١٨٩٦ م

٢٩ - كتب الشعر : يستفاد من فهرست ابن النديم ان الأصمعي روى وجمع وشر ح
 دواوين عدة شعراء من الفعول الجيدين من جاهليين ومسلمين ، كما ترشدنا القائمة الآتية :

أ — شعر امري القيس

ب - شعر النابغة الذبيابي

ج – شعر الحطيئة

د – شعر النابغة الجعدي

ه – شعر لبيد بن ربيعة

و – شعر عيم بن ابي مقبل

ز — شعر دريد بن الصمة

ح - شعر الاعشى الكبير

ط — شعر مهلهل بن ربيعة

ي -- شعر بشر بن ابي خازم

ك — شعر المتامس

ل – شعر حميد بن ثور الهلالي

م — شعر حميد الأرقط

ن — شعر سحيم بن وثيل

س -- شعر عروة بن الورد

ع — شعر شبيب بن البرصاء

ف — شعر عمرو بن شاس

ص — شعر النمر بن تولب

ق — شعر ابي الأسود الدؤلي

ر 🖳 شعر جران العود والحادرة ومضرس بن ربعي

ش — شعر ابي حية النميري

ت - شعر الكميت .

ث — شعر العجاج الراجز

خ — شعر جريو

۳۰ — كتاب الصفان

٣١ — كتاب العرب من ابناء هود : ذكر الجومرد ان نسخة مخطوطة منه في المحتبة

الوطنية بباريس

٣٢ ــ كتاب غريب الحديث

٣٣ — كتاب غريب الحديث والـكلام الوحشي : يظهر من ذكر ابن النديم له انه غير

الكتاب السابق

٣٤ - كتاب غريب القرآن .

قال جورجي زيدان : «كتاب الغريب : منه نسخة خطية في مكتبة الاسكوريال » ، ولم نعلم أي غريب هو من هذه الكتب الثلاثة

٣٥ — كتاب الفتو ح

٣٧ - كتاب الفرق، وفي الأعلام: الفروق، وفي معجم المطبوعات: « الفرق في اللغة» طبع بالنمسا سنة ١٨٧٦م

٣٨ — كتاب فعل وأفعل

٣٩ - كتاب القصائد الست

٤٠ — كتاب القلب والابدال

٤١ - كتاب الكلام الوحشي ، والمستفاد من كلام ابن النديم أنه غير «كتاب غريب العديث والسكلام الوحشي » السالف الذكر

٤٢ — كتاب اللغان

27 - كتاب لغات القرآن

٤٤ — كتاب ما اتفق لفظه واختلف ممناه

« ما اختلفت ألفاظه واتفقت معانيه »

٤٦ — كتاب ما تكلم به العرب فكثر في أفواه الناس

٤٧ — كتاب المترادف : ذكره الزركلي وقال بأنه مخطوط

٤٨ — كتاب المذكر والمؤنث.

٤٩ — كتاب المصادر

٥٠ — كتاب معابي الشعر

٥١ — كتاب المقصور والممدود .

٥٢ - كتاب مياه العرب

٥٣ - كتاب الميسر والقداح.

٥٥ – كتاب النبات ، كما في اكثر المراجع ، وسماه ابن النديم « النبات والشجر » ،
 وطبع بهذا الاسم في بيرون سنة ١٨٩٨ م

ح كتاب النعيل : كما في الفهرست وغيره ، وسماه في كشف الظنون « النحل والعسل » ، وورد في بغية الوعاة بامم « النخلة » ولعله من أخطاء الطبع

٥٦ - كتــاب النخل والكرم: لم يذكره أحد من القدماء طبع ببيرون ســنة
 ١٨٩٨ م، وشكك ناشره في نسبته للأصمعي

٥٧ — كتاب النسب

٥٨ —كتاب النوادر

٥٩ – كتاب نوادر الأعراب، ولعله نفس الكتاب السابق

٦٠ — كتاب الهمز كما في بعض المصــادر ، وفي الوفيان « الهمزة » ، وفي كشف الظنون « الهمزة وتخفيفها » ، وفي هدية العارفين « الهمزة وتحقيقها »

#### - ٣ —

أما كتابه الذي نقدَّم له بهذه السطور أعني «كتاب الاشتقاق » فقد ذكره سائر القدماء الذين محموا مؤلفات الاصمعي (١) ،كا ذكره آخرون عند تسميمية من صنف في الاشتقاق (٢) ، وجمله الخارز نجي أحد مصادركتابه ـ التكلة ـ وأسماه اشتقاق الاسماء (٣) ، وجمله الخارز نجي أحد مصادركتابه ـ التكلة ـ وأسماه قد وبخاصة لسان العرب نقول كثيرة عنه بتسمية وبلا تسمية ، فنسبة هذا الكتاب للأصمعي أمر مسلم لا لاجال فيه للتفكيك

تحضرني الآن منه نسختان لاثالثة لهما في اكثر الظن :

(الاولى) نسخة دار الكتب الرضوية بمدينــة \_ مشهد \_ الايرانية خطها نسخي

<sup>(</sup>١) الفهرست ٨٦ ووفيات الأهيان ٣٤٩/٢ وأنباه الرواة ٣٠٣/٣ وبنية الوعاة ٣١٤

<sup>(</sup>۲) المزهر ۱/۵ ۳

<sup>(</sup>٣) انباه الرواة ١٠٨/١

عدد أوراقها (١١) حجم الصفحة ٣ر٣٣ × ١٦ سم عدد سطوركل صفحــــــة (١٧) سطراً تحمل رقم ( ٣٦٤٤ عمومي ) . ليس في آخرها تاريخ لانتهاء النسخ ؛ ولعلها من ١١٤٥ هـ وقد اعتبرتُ هذه النسخة أصلاً للنشـــــر ، وهي رواية ابي خليفة الفضل بن الحباب الجمحي عن أ بي عثمان الماز بي و ابي الفضل الرياشي و ابي محمد التوزي ، عن الاصمعي. (الثانية)نسخة دار الكتب المصرية بالقاهرة من جملة مجموع مخطوط خطها مغربي حجمالصفحة ٧ر٣٣×٨ر١٧ سم تحمل رقم (٦ لغة ش ). عدد سطور كل صفحة مختلف جداً وقد تجاوز الاربمين في بعض الصفحان. تحتل من صفحان المجموع من منتصف صفحة الشنقيطي (١) ، وقد انهى من نسخها في سنة ١٢٩٢ هـ في القسطنطينية وهى رواية ابي القاسم الرجاجي النحوي <sup>(٣)</sup> عن علي بن سليان الأخفش الصغير <sup>(٣)</sup> عن ابي ســــــميد السكَّري (١) عن

<sup>(</sup>۱) هو العالم الفنوي الشيخ محمد مجود بن التلاميد الشنتيطي التركزي للمربى ولد في شنتيط و نشا هناك ، ثم رحل الى الهدرق ، وحل اخبراً في مصر و توفي بها سنة ١٣٧٦ هـ له تصانيف طبح بعشها براجع هر الوسيط في تراجم ادباء شنتيط ٢٧٤ ومعجم للطبوعات ١١٤٩ - ١١٥٠ ع ١١٥٠

<sup>(</sup>۲) ابو القاسم ، عبدالرحمن بن اسحاق ، المعروف بالزجاجي النحوي ،كان يروي عن جماعة متهم الأخفش الصنير توقي سنة ٣٣٧ هـ أو ٣٦ أو ٣٤ هـ

يراجع ﴿ طَبِقات النَّحُوبِينِ ١٢٩ وَانْبَاهُ الْرُواةُ ٢/ ١٦ وَبَنْيَةُ الْوَعَاةُ ٢٩٧ ﴾

 <sup>(</sup>٣) على بن سليان بن الفضل ، أبو الحسن ، الأخفش الصغير ، سم أبوى العباس ثعلباً والمبرد وغيرها
 رفي سنة ٣١٥ هـ

يراجع « طبقات النحويين ١٢٥ والفهرست ١٢٣ وانباه الرواة ٢٧٦/٢ »

<sup>(</sup>٤) أبو سميد، الحسن بن الحسين ، السكري ، النحوي ، سم الدباس بن الفر ج الرياشي وغيره تو فيسنة ٢٧٥ ه أو ٢٩٠ ه

يراجع « طبقات النحويين ٪ والفهرست ١١٧ وانباه الرواة ١/١١ »

الريادي (۱۱ والرياشي (۱۲ عن الأصمعي وقد رمزب لها بحرف (ش)
وبين النسختين اختلافات كثيرة ، ولمل ً لاختـ للاف سند النسختين من حيث الرواية
أثراً فيها يظهر بينهها من اختلاف ، وهو اختلاف نستطيع تقسيمه الى نوعين : ( اولهما)
اختلاف في صياغة العبارة مع المحافظة على وحدة المدنى والفرض نحو ورود كماتي «شديد
وثيق » في احداها و « وثيق شديد » في الاخرى و ( ثانيهما ) اختلاف من حيث المعنى
وزيادات في كل مهها عن الاخرى وبالنظر الى رغبتي في عدم اثقال الحواشي بالتعليقات
فقد أهمات الاشارة الى النوع الأول من الاختلاف ، وأشرت الى الناني مع الهال التنبيه
على ما في الأصل من زيادات لم ترد في ش ، ثم أضفت ما ورد في - ش - من زيادات لم ترد

في الأصل وجملتها بين معقوفين | ] تنبيهاً على ذلك

 <sup>(</sup>١) أبو أسجاق ، أبراهيم بن سفيان ، ألزيادي التحوي ، روى عن أبي عبيدة والأصحى ، توني

يراجع « طبقات النحويين ٢٠١ والفهرست ٨٦ ونزهة الألباء ١٤١ »

<sup>(</sup>٢) سيذكر في هامش الصفحة الاولى من أصل الرسالة





صورة الصفحة 1 /أ من النسخة الأصل »

## [۱ أ] كناب الاشتفاق

عن أبي سعيد عبدالملك بن قريب الأصمعي رواية <sup>(۱)</sup> أبي خليفة الفضل بن الحباب الجمعي ؛ عن أبي عثمان بكر بن عمد المازي وأبي الفضل الرياشي وأبي <sup>(۱)</sup> عد الشّورٌزي <sup>(۱)</sup>

والرياشي [ ورد ــ الرقاشي ــ خطأ ] قالا : قال أبو سميد عبدالملك بن قريب الاصمعي »

# [۱/ب] بسم اللّہ الرحمن الرحمِ دَبُّ يَستُّن

قرأت على أبي خليفة <sup>(١)</sup> قال : قرأت على أبي محمد التَّـوَّ زي <sup>(٣)</sup> وأبي عثمان المازيي <sup>(٣)</sup> وأبي الفضل الرياشي <sup>(1)</sup> قالوا :

قال ابو سعيد عبدالملك بن قريب الأصمعي :

الهيد صدم : الغليظ الشديد ، قال بعض الرجاز :

أُهوَنُ عيب المر، إن تشلما أَنبِيَّةُ تَدَكُ نابًا كَمِيْصَمَا (٥)

[ يريد : غليظاً شديداً ؛ قال الزيادي والرياشي ]

الغيطريف : [ السَّديُّ السَّجني و ] يقال : بنو فلان تَحطب اريف [وغطارف أي] 'سراة

### زَهْدَم : اسم من أسماء الصقورة

- (۱) ابو خليقة ، الفضل بن الحياب الجحى ، أحد اصحابالحديث ، وامع الرواية ، توفي سنة ه ٣٠٠. يراجع « طبقات النحوبين ١٩٦ وانباه الرواة ٣/ه ونكت الهميان ٢٢٦ »
- (۲) ابو محمد، عبدالله بن محمد بنهارون التوزي، قرأ على الأصميمي وغيره توفي سنة ۲۳۰ أو ۲۳۳هـ يراجع « طبقات النحويين ۱۰۱ وانباه الرواة ۲۲٦/۲ و بنية الوعاة ۲۹۰ »
- (٣) أبو عنهان ، بكر بن محمد للماؤنَّى البصريّ ، استاذ للبردُ ، روىّ عن ابي عبيدة والأسمى وغيرها تدق سنة ٢٤٨ أو ٢٤٨ هـ
  - يراجع ﴿ طَبْقَاتُ النَّحُوبِينِ ٩٢ وَالفَهْرَسَتُ ٨٤ وَانْبَاهُ الرَّوَاةَ ١/٢٤٦
- (ع) أبو الفضل ، العباس بن الفرج الرياسي البصري ، سُمَ الأصبحي وغيره وكان يحفظ كتب إبي زيد والأصبح كلها توفي سنة ٢٥٧ هـ
  - « يراجع : طبقات التعويين : ١٠٣ والفهرست : ٨٦ وانباه الرواة : ٢ / ٣٦٧ »
- (ه) البّيت ــ بلا نسبة ــ في الاشتقـــاق ٣٣١ واللـــان « هصم » ، وورد في اللـــان تفسير الهيصم سروياً عن الاسمـــى مع الاستـــــاد بــذا البيت ، والظاهر أنه متقول عن هذا الـــكتاب

دَهُنَدَم : اسم من اسمـــا، الرجال ، ويقـــال للمرأ [ ة دَــْهُنَـــَــَـة ] (١) ، وأصله السهولة [ واللين ] ، يقال : رجل دهنم الحلــُـق ، قال عمر (٧) بن لجا :

ثم تنحَّت عن مقام الحُوَّم ِ لِعَـطَن رابي للقام دُهنَـم ِ <sup>(۳)</sup>

ُحوزِيَّةٌ كُالِويَتْ عَلىزفراتها كَلِيَّ القناطِرِ قد نزلْنَ نزولا<sup>(٧)</sup>

مخارق : أصله من التخرُّق في وجوه الخير

[ و مُصَرِّف : من التصرُّف ]

[ ٢ / أ ] ويقال للعقاب اذا انقضت: انصلتت منقضة، ويقال: سيف صلت : اذا جرد من غمده [ وقد أصلت سيفه ] ، ويقــال رجل صلت الجبين : اذا كان منكشف الشعر بارزاً

- (١) طبعت هذه الكلمة في الأصل بوضع ورقة اصلاح اثناء النجليد فوقها ، وفي ش : ويتال السراة دهتمة
  - (٢) في الاصل : عمرو ، والصواب ما أثبتناه
    - (٣) البيت لعمر في اللسان ( دهثم )
      - (٤) في ش : في حاجته
        - (ە) فى ش: شدىد
- (٦) كسفا في الأصل ، وفي ش : الشاعر ، ونسب في اللسان للاعدى سرة والراعي اخرى، وورد في ملحق دموان الأعدى .
- (۷) في الأصل : ( حورية ) و ( يُرلن بُزولا ) , والتصويب من ديوان الأعنى : ٣٠٣ واللــان : ( حوز ) و ( زفر )
  - (۸) ديوان الاعنى والاعشين : ۲۹۷ و الاصمعيات : ۹۲

كَجلاج: من اللجلجة ، يقــال: لجلج ذاك الأمر لجلجة ولجلاجاً ،كقولك: زلزلهُ زلزلةً وزلوالاً ومعنى اللجلجة تردد الـكلمة في فيه لايخرجها، واللقمة لايســــينمها، قال الشاخ:

مفج الحوامي عن نســوركأنهـا نوى التسب ترت عن جريم ملجلج<sup>(۱)</sup> ترَّتُ : ظاحت ؛ والملجلج : عرَّ لجلج في الفه ومثلٌ من الامثال : الحق ابلج <sup>(۲)</sup> رالباطل لجلج ، قال هميان من قحافة :

تسمع فی أجوافهــا لجالجــا أزاملاً وزجلاً هزاعاً (<sup>۳)</sup> یعنی انها تلجلج الصون فی اجوافهــا لا نخرجه ، الهزامج : التی تتبع بعضه بعضاً وکیع : شـــدید ، وکلُّ شدید وثیق وکیع ، وسقاء وکیع : إذا کان محکم الجلد والحرز ، وقد استوکمت معدته اذا اشتدن وقویت ، قال انفرزدق :

ووفراء لم تخرز بسير وكيعــة عدوتُ بها طياً يدي برشائها (<sup>1)</sup> يصف فرساً ، وقوله «طباً » أي خمصة

[الشَّخَّير: اشتق من الـ] شخير [وهو ]النخير (\*) ، يقال حمار شخير: اذا كان كثير النخير

دُجانة : [ اشتق ] من الدَّجن؛ والدجن ظلمة الغيم [ ٢/ب ] وإلبائسه ، وبعض ّ : للغيم، والدجن : الدُّجنة (١) ، والدجى جماع الدجيب أ<sup>١٧</sup> وهو ما ألبسك من ظلمة أو غيم

- (١) في الاصل : القست والبيت في ديوان الشاخ : ١٥ والاسان ( جرم )
  - (٢) في الأصل : املج
- (٣) في الأصل : هزاهلا؛ وما أنبتاه من ش ، وورد الشطر الثاني من الرجز في اللمان (هزمج)
   سروباً عن الأصمعي ؛ وفيه « أزامج) »
- (٤) في الاصلى : ودقراء ، والبيت ــ مع بعن الاختلاف ــ في ديوان الفرزدق : ١ / ٤ واللسان ( وكع )
  - (٥) في الأصل : شخير من النخير ، والزيادة والتصويب من ش
    - (٦) في ش : وكان بعض العرب يقول للدجن الدجية
    - (٧) في الاصل: والدجا جماع الدجنة ، والصواب ما أثبتناه

```
أو غيره
```

سُبرة : للغداة الباردة ، [ قال امرؤ القيس :

ويأكمان بهمى جمدة حبشية ويشربن برد للماء في السبرات] (١) ميخُننَف<sup>(۱۲)</sup>: مثنق من الجمناف واكحنف، فأما الحنف فأن يصرف<sup>(۱۲)</sup>الرجل وجهه في احدى الناحيتين ؛ [يقال خنف يخنف خنفاً ] ، والمحناف : أن مهوى الدابة بيدها الى

> .. وحشتيها ، [ وأنشد الرياشي (<sup>1)</sup> :

أجدت برجليها النجاء وراجعت يداها خنافاً ليناً غير أحردا <sup>(ه)</sup> حدم : النه الصغير ، قال أبو نخيلة :

حتى <sup>(١)</sup> عتــه أبحر وأبحر من الطوامي ليس فيها جعفر

وقال آخر :

تندَّنَى إذا قامت لشيء كريده تثنَّي عسلوج على شط جعفر (\*\*) ] زُ قَر : من الازدفار ؛ والازدفار : حمل الحمل ، يقال أتى حمله فاحتمله وازدفوه ، ويقال للحمل نفسه : زفْد ، قال الشاعر :

بيض الوجوءكرام النجر لم يجدوا ريح الاماء اذا راحت بأزفار <sup>(6)</sup> [أي بأحمال] وبقال للرجل. لتجدنه زفراً لحله <sup>(۱)</sup> [أي قوياً عليه مطيقاً له ، قال

- (١) ديوان امرىء القيس : ٨٥ والاشتقاق : ١١٢
- (٢) وردت هذه المادة في الاصل بالحاء المهملة وهو من أخطاء النسخ
  - (٣) في الأصل : تصرف .
    - (١) للاعشى ميمون
  - (٥) دبوان الاعشى : ١٠٢ واللسان ( خنف )
    - (٦) كذا في ش ، ولمل صوابه « فتي ً »
- (٧) البيت ـ بلا نسبة ـ في اللسان ( عسلج ) ، والشطر التاني منه في اللسان ( جعفر )
  - (A) البيت بلا نسبة في اللسان ( زفر )
    - (٩) في الاصل : يحمله

```
أعشى باهلة :
```

أخو رغائب يعطيها ويسألها يأبي الظلامة منه النوفرالزفر [(۱) ومسيطح: يقال المن مقبل:
إذا الأممز المحزو أضحى كأنه من الحر في قبل الظهيرة مسطح (۱۲) أثاثة: من الشعر الأثيث وهو الطويل الكثير، وقال الشنفرى ينمت امرأة: أثّات وطالت واسبكرت وأكلت فلو جن انسان من الحسن جنت (۱۳) [ شنير: عن الشار]، ويقال: [ رجل] شنير اذا كان كثير الشر (۱۱) [ والمنار]،

قال أبو سميد: أنشدني أبو مهدية :
وتحمير عانات شرير شسنير يرتشف البول ارتشاف للمذور" (<sup>(2)</sup>
[ ٣ / أ ] برتشف : يشربه ، والمعذور : الذي به ال<sup>م</sup>مذرة وهو وجع<sup>ر [</sup> في ] الحلق و 'فل : اشتق من النافلة ، يقال : انه لذو فواضل ونوافل ، قال أعشى باهلة : أخو رغائب يعطيها ويسألها يأبي الظلامة منه النوفل الوفو<sup>(1)</sup>
كما تقول ، والله لأن لتبت فلاناً ليلقينك به الأسد تقول : « بأبي الظلامة منه نوفل

، خون ، والله عن من من النَّهوض بالحل والديات والامور العظام زفر » أي ذو نوافل ، والزُّفر : النَّهوض بالحل والديات والامور العظام

مِرداس: اشتق من الردس وهو ضرب الجبل بالمعول والصخرة العظيمة ، [ وأنشد الرياشي للمجاح :

لما رأوا بنيانه ذا كلس ِ تطارحوا أركانه بالردس ]

- (٢) ديوان ابن مقبل : ٣٩ واللسان ( سطح )
- (٣) المفضليات: ١٠٩ ومجالس ثعلب ٢ / ٢٦٤
  - (1) في الاصل : الشره
- (ه) في ش : « ينقشف ... انقشاف » ، والشطر الثاني في اللسان ( رشف )
  - (٦) مرت الاشارة لهذا البيت قبل سطور

 <sup>(</sup>۱) ديوان الاعتبين : ۲۹۷ والاسميات : ۹۱ وعتارات ابن الشجري : ۱ والسال ( زفر )
 و ( نفل )

حَجَــُــُــُـور (¹¹ : اشـــــــتق منءظم الــكلام وضغمه، يقال : فلان يجهور [ في ]كلامه ، ورجل جهوريّ

قَحطبة : من الصرع ، يقال ضربه فقحطبه : اذا صرعه

خَـَـَلَفَى: نرى أَصله من الخطف ؛ والخطف : سرعة المشي وسرعة المرَّ وسرعة الأخذ، يقال سرَّ يخطف خطفاً منكراً : اذا سرَّ سراً سريعاً ، ويقال الصقر: خطف الأر ب يخـَـَـَلفها [خطفاً] اذا ضربها ضرباً سريعاً ، وخطف يخــِطف ، قال : وزعم بعض العرب ان الخطفى جد جرير اعاسمي الخطفي لأنه قال :

[ ٣ / ب ] السَّميدع : السيد السهل للوطأ الأكناف ، [ وسألت منتجماً (<sup>4)</sup> فأخبر بي ذرك ]

مِثقب<sup>(ه)</sup> وجلّلل وقعقاع والمنكدر والعنصلين : هذه كانت طرقاً تأخــــذ [ ها ] أهل الجاهلية اذا أرادوا الغزو <sup>(١)</sup> أو أرادوا السبل التي هذه طرقها

ويقال : الناس غانم وسالم وشاجب <sup>(٧٧</sup> ، فالغام من قال خيراً فغنم ، والسالم من سكت فسلم ، والشاجب من قال [ شراً ] فأهلك نفسه

َيْزَنَ : [ مَكَانَ ] ، ونرى انه نسب اليه [ ذو يزن ] ؛ كما قالوا : ذو كلاع وذو نواس ، وللعرب في يزن أربع لغات ؛ يقال : رمح يزيّ [ وأزنيّ ] ويزأني وأزأي

- (١) في الاصل : جهود (٢) في الاصل : لليل
  - (٣) الاشتقاق ٢٣١ واللسان ( خطف )
- (٤) قال الزبيدي في طبقات : ١٧٥ « المنتجع الأعرابي هو من بني نبهان من طي قال الاصممي :
   وسألت المنتجع عن السميدع فقال : هو السبد الموطأ الاكتاف »
  - (٥) من هنا والى آخر قوله: « فأهلك نفسه » وردت في آخر ش
    - (٦) في ش : « أرادوا العراق »
  - ر) في الاصل : « وشاحب » ، والجلة حديث شريف كما في اللسان ( شجب )

[ عوف ] : نرى أذ أصله من واحد من شيئين ، يقال نعم عوفــك : اذا دعي له أن يصيب الباءة التي ترخي (١) ، والعوف [ أيضاً ] : ضرب من النبث ، قال النابغة :

فلا زال حوذان وعوف منورً سأتبعه من خير ما قال قائل (٢)

دَلْمهم : اشتق من السواد ، يقال : ادلهم عليه الليل

الِخْرِّيْتِ : الدليل ، ونرى أنه اشتق من أنه (٣) يهتدي لمثل خرن الابرة

ُ بَهُلُولُ : وهو الضحاكُ للتبسم

حفص : [ هو ] الزبيل (ئ) من الأدم

الرُّ بِرِ قان : الخفيف اللحية

ئېلان: سمي بجبل معروف

الجحّاف: اشتق من الجعف، وهو قشر الشي. [ من أصله ]، ويقال: هو يجعف الزبدبالتمر

صمحمح: الصلب الشديد

عدبَّس: [يقال] للبعير (٧) [اذا كان] غليظاً ضخماً: [عدبِّس]

- (١) روي التفسير الــابق لعوف بالنس عن الاصممي في اللسان ( عوف )
  - (٢) ديوان النابنة : ٨٤ والاشتقاق : ٥٥ وفي ش : ما أنا قائل
    - (٣) في الاصل: ايه
    - (٤) في الاصل : الربيل
    - (:) الظاهر ان جملة « والمكنل المجتمع الحلق » زائدة
      - (٦) في الاصل : والكتال المؤونة مؤونة
      - (٧) في الاصل: عديس البعير وما أثبتناه سن ش

كَجهضَّم: المنتفخ الجنبين الغليظ الوسط

عنبسة : اشتق من اسم الأسد ، [ وكذلك عنبس ، قال أبو اسحاق : سميت بنو أمية العنابس يوم التمجار بالأسد ؛ لأنها صبرت وحافظت وحفرت الحفائر ، وقالوا : من هاهنــا الظفر أو المحشر ، فظفرت ، فسميت العنابس ]

و أفرافصة : اسم من أسماء الأسد ، وكل غليظ شديد فرافصة

تخرَّشة : [ من الخرش ] ، والخرش خرش الرأس وخرش الشي- وكده ، ويقال : لا يزال فلان يخرش من فلان شيئاً

سفيان : ما سفت الريح من التراب

عتبـــة: اشتق من المعتبة في الفضب أو من العتاب (°)، ويقال البعير اذا [ سرّ ] عشي (۱) على ثلاث قوائم واذا مر معقولا: سرّ يعتب عتباناً (۱۷)، قال الرياشي: يعتب وقـــد سمعت من يقول: يعتب بحكا قالوا: عرج يعرج ويعرُج ويقال للرجل اذا مضى (۱۸) ساعة [ في طريقه ] ثم رجع: قد اعتتب [ في ] طريقه وقو لهم: ولك العتبى والكرامة أي لك الرجوع الى ما تحب [ ويقال في مثل من الامثال (۲): ا عما يعاتب

 <sup>(</sup>۱) في الاصل : مهليل ومهلهاة
 (۲) في الاصل : جرشنها
 (۳) في الاصل : جرشنها

 <sup>(</sup>٥) في الاصل : العتبان (٦) في الاصل : اذا مشي

<sup>(</sup>٧) في الاصل: عتبابا (٨) في الاصل: ويقال للدابة اذا منهي ، وما اثبتناه من ش

<sup>(</sup>٩) مجمع الامثال : ١ / ٢٤

الأديم ذو البشرة ، يراد به أنه يراجع فيعاد في الدباغ ، قال الحطيئة :

اذا مخارِمُ أَصواء عَرَضْنَ له لم ينب عها وخاف الجور فاعتنبا [١٠] والطر مّاح: الطويل المشترف [ ٤/ب ] ، يقال طرمح فلانُ داره طرمحة شديدة :

اذا [رفع] بناءها ، قال الشاعر :

طرمحوا الدور بالخراج فأضحت مثل ما امتدًا من عماية نيق (٢)

والفرزدق : يقال هو الفتوت الذي يكون من الخبز تشربه النساء

رُ قَيش: تصغير الرقش ؛ وهو تنقيط الخطوط <sup>(٣)</sup> والكتاب .

شرعب: أصل الشرعبة الطول، يقال: رجلٌ شرعب وامرأة شرعبـــة، قال طفيل الغنوى:

قصيرة خطو الرجل يوم اقامة معيم القوامذات خلق مشرعب<sup>(1)</sup> ريد: ذات خلق مشرف

تيم : أصل التيم ذهاب العقل وفساده ، يقال : رجلٌ متيم بالنساء ، ويقال : تيمته فلانة وتامته \_ غير مهموز \_ ، قال لقيط من زرارة :

تامت فؤادك لم تنجزك ما وعدت احدى بنات بني ذهل بن شيبانا<sup>(ه)</sup> تُحَدَّاس : أصله من الشاس ؛ والشاس : أن تنزو الدابة اذا <sup>م</sup>مسَّت لا تقر ظهرها عَرِيت : يقال : ما رأيت [ به ] عربياً أى أحداً

مهشل: اشتق مرض النهشلة وهي الكبر والاضطراب (١<sup>٠)</sup> ، يقال: مهشلت المرأة وقد مهشل الرجل ، وقد خنشل وخنشلت

<sup>(</sup>١) ديوان الحطيئة : ١٢ (٢) البيت ـ بلا نسبة ـ في الاشتقاق : ٣٩٢

 <sup>(</sup>٣) في الاسل : وهو التنتيط والحطوط ، وقد وردتهذه الجلة في تفسير رقيش منتولة عن الاسمي
 في السان ( رقش )

<sup>(</sup>٤) مجالس ثعلب : ٢ / ٦٣٨ واللسان ( شرعب )

 <sup>(</sup>ه) في ش :« لو تجزيك ما صنت × احدى نساء » ، وفي اللسان ( نيم ) : «لو بحزنك ماصنحت »
 (٦) نهشل وشرحه السابق وارد بنصه في اللسان ( نهشل ) منسوباً للاصمى

و ُمراعف: 'مسابق، يقال الفرس اذا سبق الحيل: قد رعفها، والرُّعاف مون الأنف انما هو دم ٌ يخرج فيسبق

للتلمس: أصله من التلمس والابتغاء [ ه/أ ]، وأما للتلمس الفاعر فانحا سمي ببيت قاله :

فهذا أوان العرض حيّ 'ذبا'بهُ زنابيرهُ والأزرقُ المتلمسُ (۱)
عدنان : برى أنه اشتق من المدن ؛ والمدن : أن تلزم (۲۷ الابل المكان فلا تبرحه ،
يقال تركت الابل عوادن عكان كذا وكذا ، ومنه قبل للمدن ؛ لانه مكان يثبت فيه الناس فلا يبرحون به ولا يتحولون [ عنه ] في الصيف والربيع

وأدَد : يُصلح أنْ يكون « نُعمَل » من الود ؛ فلما انضت الواو جعلت همزة ؛ مثل « أُشَّتَت » ، ويصلح أن يكون مر الأدَّ ؛ والأدُّ \_ يقال ـ أدت الابل تؤدُّ أدّاً ؛ مهموزة ، وهو حنين وصوت ، قال أبو سعيد : أنشدني أبو مهدى :

تكاد في مجهولِهِ تستوهِلُ أَدَّ وَسَجْعٌ وسِمْ هَدْمَدَلُ (٢) بُحَينة : اشتق من واحد من شيئين : يقال للغرب اذا كان عظما كثير الأخـــٰذ :

[ آنه ] لبحون ، وضرب م النخل يقال النخلة : بحنة ؛ هكذا قال أبو عمان ، وقال الراشية : ضرب من النخل يقال له : بنات بحنة ، وذلك أن أمرأة من جذام (<sup>(1)</sup> كانت ألم أن كانت أذا قبل لها : ما هذا ؟ قالت : بناني ، فعانت أذا قبل لها : ما هذا ؟ قالت : بناني ، فقيل : بنان بحنة ويقال بعير بحوني (<sup>(6)</sup> : أذا كان [ م/ب] غليظاً ، قال رؤية :

و ناز ح الماء عريض بحو ن

حِذْ َيَم : فعيل ؛ من الحذم ؛ والحذم طيران الطائر وقدقص [ بعض ] جناحه <sup>(١)</sup> فهو

<sup>(</sup>١) الاشتقاق : ٣١٧ ومختارات ابن الشجري : ٣ واللسان ( لمس )

<sup>(</sup>۲) في الأصل : يلزم(۳) اللسان ( ادد )

<sup>(</sup>٤) في الأصل: جدام

 <sup>(</sup>a) المروف في كتب اللغة وصف الدلو بـ « البحوثي » لا البمبر

 <sup>(</sup>٦) في الاصل : وقد قس جناءه ، وما أثبتناه من ش

ُيدارك الضرب ، وكذلك في المشي اذا جمل يحذف بيده ، وقيل : حذف وحذم ؛ وهو يحذم ، والحذم : ضرب باليد

مَمْ ن: اسم [رجل]، وأصله الشيء القليل، يقال ما له معنة ولا سعنة : يريد: ما له قليل ولاكثير، قال النمر بن تولب:

يلوم أخي على إهلاك (١) مالي وما إلى غاله ظهري وبطني وما فيمة فان هلاك مالك غير ممن (١) منوف نقول: غير همين

خراش: اشتق من المخارشة ؛ مخارشة الـكلاب وقتل بعضها بعضاً

عَدي : سمي بالقوم يحملون في القنـــال ، يقال رأيت عدي القوم : [ أي حاملتهم حين تحمل ] ، قال الشنفرى :

لها وفضة فيها ثلاثون سيحفاً اذا آنست اولى العدي ًاقشعر ن <sup>(٣)</sup> طابخة : يقال ان ابني الياس [ بن مضر ] طابخة ومدركة طلبا ابلاً لهما ذهبت ، فقعد طابخة يصنم طعاماً ومضى مدركة فأدرك الابل فسميا بذلك

معبَّد : اشتق من العبد وهو الغضب ، يقال عبد الرجل [ يعبد عبداً ] : اذا غضب عَزية : اشتق من الغزو ، يقال للقوم اذا غزوا : سرّ غزي القوم

السائب : يقال للماء ساب يسيب سيباً : اذا جرى غلى وجه الارض [ ٦ / أ ] ، [ ويقال للحية انسابت : اذاكثر<sup>ن (١)</sup> على وجه الأرض ، قال أبو النجم :

<sup>(</sup>١) في ش: اتلاف

 <sup>(</sup>۲) في ش : « ولا ضبعته فان ضباع » وورد البيت الثانى في اللسان ( معن ) ، كما ورد الشطر
 الثانى من البيت الثانى في مجالس شلب : ١ / ٢٠١ والاشتقاق : ٢٧١

<sup>(</sup>٣) المفضايات : ١١١ واللسان ( سعف ) و ( وفض )

<sup>(</sup>٤) كـذا في الاصل، والعل صوابها « انتشرت »

وانساب حيان الكثيب الأهيل وانعدل الفحل ولمُـا يعدِل (١) وقال المجاج :

## وانسابت الحيات حولي سربا ]

ُ جلاح : من الجلح ؛ والجلح : ذهاب شعرمقدم الرأس [ أو رفعك القناع عن الرأس] ، يقال : رجل مجلوح وجليح وجلاح ؛ كما يقال طويل وطوال

'جلُهمة: [ برى أنه ] اشتق من جلهة الوادي وهو ما استقبلك منه اذا تلقيته والعرب (٢) زيد اليم في أشباه ذلك فيقال فسجم (٣) ؛ ونرى أنه من الانفساح ويقال اللرجل اذا كان عظيم العجيزة (١) : سهم ؛ ونرى (٥) أنه اشتق من الاست ويقال للازرق: 
زرقم (٦) ويقال الناقة اذا أسنت فانكسرت أسناتها [ وسال لعابها ] : دلتم (٧) ويقال الشهديد الذي لا [ يكاد ] يخرج منه شي. : ضرزم ؛ وناقة ضرزم [ فتراد فيها الميم ، والضرزم: المسنة أيضاً ]

حوشب : وهو العُـظَيم الذي في بطن الحافر ، والحوشب : المنتفخ الجنبين <sup>(A)</sup> مضر : وأصله من اللبن [ الماضر ] <sup>(P)</sup> وهو الحاذي <sup>(·)</sup>

ويقال تجعوّش: للفلام الذي (١١) قد غلظ ولم يحتلم (٢١) ، [ قال الهذلي : رجالاً قتَّـلوا بالقاع منهــم وآخر جحوشاً فوق القطيم قال أبو سميد : هذا البيت لرجل من بني سليم يقال [ له ] (١٣) المعترس ، وصدره ] :

(١) الطرائف الادبية : ٦٣ والشطر الثاني في اللسان ( عدل )

(٢) في الأصل : فالمرب (٣) في الأصل : فسيحم

(٤) في الأصل: المجيره (٥) في الأصل: فنرى

(٦) في الأصل: للازدق ذرقم
 (٧) في الأصل: ذلتم

(٨) في الاصل: المتنفج الجنين (٩) زيادة يستدعيها السياق

(١) في الأصل: الحاذر (١١) في الأصل: الذي الذي الذي

. (١٢) في الاصل بعد ذلك : « قال الشاعر في الجحوش » ثم أورد البيت الثاني : قتلنا مخلداً .. الخ

(٣) في الاصل بعد دلك : ﴿ وَالْ السَّاعَ في الْجَعُوشَ ﴾ تم أورد البيت الثانى : قتلنا مخلدا . . الخ
 (٣) زيادة يستدعها السياق

قتلنــــا مخلداً وابني حراق وآخر جعوشاً فوق الفطيم (١) رِمجاد : سمي بالبجاد من الوبر ، والبجاد : ثوب بنسج من صوف أو من أوبار الإبل، والجماع البجد ، [ قال امرؤ القيس :

كأن أبانًا في أنانين ودقه كبير أناس في مجاد مزمل [٢٠]

عملت : العلك ردك الدي. وردك الكلام على الرجل ، يقال : ما زال يعكم بذلك القول حتى أغضبه

سيحصرَب: يقال حصب الرجل يحصب حصباً اذا ومى بالحصباء <sup>(۲۲)</sup>، وتقسول اذا ومى [القوم] الجران: قسد حصب القوم وهم يحصبون، ومنه سمي المحصب، قال جنسدل بن المنتى [ ٦ / ب ]:

قد حلقوا وحصبوا كل الجمر (٤) بالسبع والسبع وبالسبع الأخر

دارم: اشتق من واحد من شبئين : يقال اذا دنا وقوع سنه وذهبت حدته (<sup>6)</sup> التي تريد أن تقع : قد درم [يدرم درماً] ؛ وهو قعود دارم والدرم (<sup>7)</sup> : هو أن لا يكون للشي- حد ، ويقال امرأة درماء للرافق : اذا لم يكن لمرفقها (<sup>7)</sup> حد ، ويقال للأرب اذا مئت فقاربت الخطو : قد درمت تدرم ، [قال أعضى بني قيس من ثعلبة :

هركولة فنق درم مرافقهــــا كأن أخمصها بالشوك منتمل] (^) السَّدَب: حيُّ من الأزد، وأصل ذلك | ان الجرح] اذا بقي (^) له أثر مشرف قبل:

<sup>(</sup>١) البيت في اللسان ( جحش )

<sup>(</sup>٢) ديوان امرىء القيس : ١٣٧ . والبيت من المعلقة

<sup>(</sup>٣) في الاصل: بالحصا (٤) في الاصل: الحر

<sup>(</sup>ه) في الاصل: جدته (٦) في الاصل: والدارم

<sup>(</sup>٧) في الاصل: لمرفقها

 <sup>(</sup>A) ديوان الاعتى: ٢٦ والاشتقاق: ١ ١ واللسان ( فنق ) ، وكانت في الاصل « هرقولة »

<sup>(</sup>٩) في الاصل: وأصل ذلك الشيء اذا بقي ، والتصويب من ش

```
بقي له ندب
```

ألهان : يصلح أن يكون ناعلاً من الهون : هائن ؛ وخفف فصار مثل الهار والهائر

عبقر: يقال للقوم اذا ذكروا بالشدة : كأنهم جن عبقر ، [ وانشد الرياشي :

يشق الزار محمل عبقرياً فرى قد مسه منه مسوس

الزار \_ غير مهموز \_ : الشجر ، والوارة : الأجمة وكذلك الزار مصف أسداً يممل رجلاً الى أجمته ] قال أبو سعيد : سألت أبا همرو عنقوله : فلم أرَ عبقرباً يفري فريه (١٠)، قال : جلد قوم وقوى قوم (٢٠) ، قال رجل من غطفان (١٠) :

أكلف أن يحل بني <sup>(1)</sup> سليم جنوب الاثم ظلم عبقري [أي شدند]

عروة : فعلة ، من عرون [ فلاناً فأنا أعروه أي ألمت به ] ، يقال عراه يعروه وعره يعره [ واعتراه يعتريه واعتره يعتره ] : اذا أتاه [ فألم به ] ، قال أبو خراش [ الهذلي ] :

لدى (<sup>(ه)</sup>المتنمشبو حالنراعين خلجم منالقوم يعروه اجتراء ومأثم <sup>(١)</sup>

أوائل بالشــد الذليق وحثني تذكر ذحلاً عنـــــدنا وهو فاتك خلجم: طويل [وقال ابن أحمر:

ترعى القطاة الحملس قشُورهــــا نم تمر المــــا، فيمن يمر ] <sup>(٧)</sup> الأوزاع: القطع المتفرقة ، ويقال: بنو فلان أوزاع [ ٧ / أ ] في الأرض، ويقال:

وزع ذلك الأمر بينهم اذا فرقه ، قال المسيب بن علس :

أحللت بيتك بالجميع وبعضهم متفرق ليحــل بالاوزاع <sup>(A)</sup> (۱) في الاسل: ينري قريه

- (۲) سؤال الاصمعي وجواب ابي عمرو في اللسان ( عبقر )
- (٣) في الاصل عطفان (٤) في الاصل: بثو
- (ه) في الأصل: لد (٦) البيتان في ديوان الهذلين: ٢ / ١٤٧
  - (٧) اللسان ( عرر ) و ( قفر ) ، ومنه نتلنا كلمة « قفورها » لانها لم ترد في المخطوطة
    - (A) المفضليات : ٦٣ واللسان ( وز ع )

يقول (١) : ليحل مع القطع المتفرقة [ من الناس ]

ُحجر : اشتق من قول العرب اذا رأوا شيئاً يكرهو نه : حجراً ، قال الشاعر :

قالت ـ وفيها حيدة وذعر ــ : عوذ بربي منكم وحجرُ <sup>(۴)</sup> ُمحابر : نرى انه جم اليحبور <sup>(۳)</sup> ؛ وهو طائر

رُ عَين : موضع بالمينيقال لملكه : ذو رعين

تمر ثد: نرى أنه اشتق من الرثد ؛ والرثد: وضع المتاع بعضه على بعض ، ويقال تركت

فلاتاً مرتثداً ما تحمل: يريد ناضداً متاعه (<sup>4)</sup>

'بِرَيد : اشتق من البرد ، ويصلح أن يكون تصغير أبرد <sup>(ه)</sup> بِكما تقول : ازرق وزريق [ وأسود وسويد ] ، ومن البُرد وأبرد وبريد : أخوان من بني رياح أحدهما الشاعر

َجشيش : يكون من اَلجش ؛ ومن ا<sup>ا</sup>لجش وهو مكان مرتفع فيه غلظ نحو النجفة ، وقال جريم بن سيار <sup>(1)</sup> للنابغة الذبياني :

أضطرك الحرز من ليلي الى برد تختاره ممقلا عن جش أعيار ِ<sup>(۱)</sup> وداعة : اشتق منالئوب يودًع به

قحافة : اشتق من القحف ؛ والقحف أخذك كل ما بقي في الصحفة ، يقال : اقتحف

كل شيء في الاناء [ ٧ | ب ]

رِشجُ نة : شعبة من الشيء

 <sup>(</sup>۱) في الاصل: يقال ، وما أثبتناه من ش

<sup>(</sup>٢) مجالس ثملب : ١ / ١٨١ وأصلاح المنطق : ٨١ واللسان ( عوذ ، حجر )

<sup>(</sup>٣) في الاصل : « يرى انه جمع البحبورة » واليحبور : ولد الحبارى .

 <sup>(</sup>٤) في الاصل حرتثداً بريد ناضداً متاعه ما تحمل ، وأثبتناه هنا بصيغة ش

<sup>(</sup>ه) في الأصل: البرد

<sup>(</sup>٦) وهو بدر بن حزان الغزاري برواية يأقوت ، والنابغة نفسه إبرواية الديوان

 <sup>(</sup>٧) ديوان النابغة : ٥٥ ومعجمالبلدان : ٣/٧٠٧ واللسان (جشش) ، وفي الاخيرين «مااضطرك»

رُوَّاس : اشتق من الرَّاس ، [ يقال : روَّاس على مثال فعال ــ خفيفة ــ ] ، ويقال : رجل روَّاس وكباس وكباس : عظيم الرَّاس أيضاً

[ رِدَام ] : يصلح أن يكون من [ أحد ] شيئين : من رزم يرزم بالأرض فلا يقوم ، ومن إرزام النافة ، ويصلح في جم الشيئين في لقمة مرضح نجز ولحم أو بمر واقط أو سمن وعر ، ويقال : تركت فلاناً يرازم بين طمام كذا وكذا وهو أن يجمع بيهمها في لقمة ، قال الراح. :

كلي الحمض بعد المقحمين ورازمي للى قابل ثم اعذري بعد قابل (1) يقول :كلي الحمض واخلطيه بشي- آخر ؛ بشي<sup>ء</sup> من الشجر <sup>(1)</sup>

كريش : يصلح أن يكون من الحشنة ؛ يقال أفعى حرشا، اذا كانت خشنة المس ؟
ودهم أحرش : اذا كان [جديداً ] لم تلينه الأيدي ، ويصلح أن يكون من البعير يضرب
فيبقى به أثرالضرب فيقال به حراش ؛ وبعير محروش وحريش مثل مقتول وقتيل ، ويصلح
أن يكون من حرش الضب ؛ يقال ضب محروش وحريش [ اللذي يخشخش عند حجمره
حتى يخرج]

حاشِد: يقال للرجل اذا كان يبذل ما عنده من [ نصرة أو ] مال: لقدحشد غاضرة <sup>(٣)</sup>: يصلح أن يكوں من النضارة غضارة العيش والبهجة ، ومن العطف أيضاً؟ [يقال ] غضر ينضر اذا هو عطف ، قال ابن أحمر :

تواعدناً فى لا وعي عن فرج راكس فوحن ولم يفضرن عن ذاك مفضرا <sup>(4)</sup> [ A/أ ] أي ماعطفن ولا قصرن ويقال حفر بئره فأنبط فيغضراء منكرة : اذا أنبط في طينة حرة تضرب الى الخضرة وأباد الله غضراءهم وغضراءه أي أباد الله خصبه وخيره

<sup>(</sup>١) في ش : بين المقمحين والبيت في الاشتقاق : ١٥٧ واللسان ( رزم )

 <sup>(</sup>۲) كـذا وردت الجملة في الاصل ، ولعل كلمني « بشيء آخر » زائدتان

<sup>(</sup>٣) في الاصل : عاضرة

<sup>(</sup>٤) في ش : فرح راكب ، والبيت في اصلاح المنطق : ٣٨٩ واللسان ( غضر )

ُحرثان : اشتق من حرث الزرع، أو من حرث الدابة ؛ وهو أن تركب حتى يذهب لحمها وتجهد [ من الهزال ]

هوازن : جمع هوزن ، وهو حي <sup>(۱)</sup> من اليمن يقال لهم هوزن ، وأبو عامر الهوزي <sub>.</sub> (۲)

عَيلان : اشتق من الفقر (٣) ، واشتق من التبختر ، والميل (<sup>4)</sup> : التبختر ؛ يقال للرجل اذا مر ً بتمختر : إنه لمسّال

غَيْــلان : يصلح أن يكون اشتق من الغيل ؛ والغيل : الماء يجري على وجه الارض ، قال ساعدة [ بن جؤية ] :

كذوائب الحفأ الرطيب غطابـه غيل ومد بجانبيـه الطحلب (٥)

الحفأ (1): البردي، والرطيب:الناعم الريان، قال: والغطو [مشددة الواو]: الارتفاع، يقال (9) غطا الما، يغطو غطواً: اذا ارتفع وعلا، والطحلب: الخضرة التي تكون في الما، فيها غبرة ؛ والمرمض: الخالصة الخضرة على الما، ويصلح أن يكون غيلان من الغيل وهو شجر ملتف ليس بذي شوك كالقصب والبردي والحلفاء ويكون من الغيل؛ والغيل: لبن المرأة الحامل يشربه ولدها ؛ وأظنه اذا كان زوجها يغشاها وإن لم تكن حاملاً والغيل: الذراع اذا امتلاًت من اللحم وحسنت [ ٨/ب ]، يقال: ساعد غيل، إقال:

لكاعب مائلة في العطفــــين بيضاء ذان ساعدين غيلين ] (<sup>(A)</sup> الأُفشر: تصغير الأَفشر؛ وهو الذي تشتد حمرته حتى يتقشر

- (١) في الاصل : وهوزن حي ، والتصويب من اللسان
- (٢) ورد شرح هوزن بالنص الوارد في الاصل في اللسان ( هزن ) منتولاً عن كتاب الاصممي هذا
  - (٣) في الأصل : التقر (٤) في الاصل : العياة
  - (ه) في الاصل : الحقأ ، والبيت في ديوان الهذايين : ١/١٥٥ واللسان ( حفأ ، غيل ، غطى )
    - (٦) في الاصل: قال ، وما أثبتناه من ش
- (A) في الاسل : ككاعب ، والتصويب من اصلاح المنطق : ١ واللسان ( غيل ) حيث ورد البيت فيهما مروياً عن الاصمي

حمَيْس : اشتق من الحمس ، والحمس : شدة الفضب والحرب ، يقال رجل أحمس : اذا اشتد غضبه واشتد فتاله ، وقال رجل من بني سعد :

ولا أمشي الضراء اذا ادَّرابي ﴿ ومنسلي لُزَّ بالحَس الرَّبيس (١) ويصلح أن يكون حميس تصغير أحمس ۽ والاَّحس يكون على معنيين : أحدهما العلميظ الشديد ، قال الراجز (٣) :

كم قد قطعنــا من قفاف حمى [ غبر الرعان ورمال دهس ] (۲) واحدها <sup>(٤)</sup> أحمس والأحمس واحــــد الجمس؛ والجمس: قويش ومن ولدن قريش وحلفاؤها [ وألفافها ] ، ويقال للرجل مهم أحمس، وقال حمرو بن معد يكرب:

يعني بالأحامس بني عامر [ بن صعصعــــة ] ؛ لان قريشاً وللمتهم ، قال رجل من بني نشير <sup>(1)</sup> :

اذا رفعت كعب صدور مطيها (<sup>۷)</sup> رفعنا وكنا نحن خير الاحامس مُنَ يُشَة : تصغير مزبة ؛ والمؤنة السحابة

بايسل : اشتق من بسالة الشــدة وبسالة الــكراهة ، يقال للشجاع <sup>(4)</sup> [ ٩ / أ ] : هو باسل بيِّس البــالة ، ويقال للــكريه المنظر : إنه لباسل ، وقال أبو ذؤيب :

 <sup>(</sup>١) في الاصل : « ولا امني الفر ... الرئيس» وما أنبتناه من ش ، وورد البيت في اصلاح للتطلق
 ٤٣ كا وود شطره الثاني في اللسان ( و بس )

<sup>(</sup>٢) في الاصل : الزاجر ، وفي ش : قال رؤبة ، وفي اللسان : المجاج

 <sup>(</sup>٣) في ش والسان ( حمس ) : وكم قطعنا
 (٤) في الاصل : واحدها

 <sup>(</sup>٥) السان ( نما ) ، ونجزه في معجم البلدان : ٣٦٧/٣ واللسان ( حس ) ، وفي الاصل : بتثليت
 (٦) في ش: من بني عقيل.

٢٠ ق الاصل: اذا دفعت ، وق ش: صدور ركابها

 <sup>(</sup>A) في الاصل : يقال الشجاع الكربه المنظ ، وكلمتا « الكربه المنظ » (إثدتان

وكنت ذُنوب البئر لمسا تبسلت وسربلت أكفافي ووسدن ساعدي (١) [يقول لما كرهت منظرته: انه لباسل، واعا أراد القبر فلم يستطع فقسال البئر] ويكون باسل من الحرام؛ يقال ذاك أمر بسل أي حرام، وقال الاعشى:

حنت الى النخلة القصوى فقلت لها: بسل عليك ألا تلك الدهاريس (٣)
قال أبو عان : أنشدني الاصمعي قال : أنشدني أبو عمرو بن العسسلاء : « الى نخلة
القصوى » (٤) ويصلح ان يكون باسل من الاستبسال ؛ يقال [ الرجل] قد استبسل (٥)
للمون اذا اعطى بيده وأنشدنا الاصمعي قال : انشدنا رجل من أهل الحين : الدراهيس.
الهجسيم : تصغير الهجم ؛ والهجم : وقوع الشيء ، يقال : هجم القوم بيتهم (١) اذا
هدموه ، قال علقمة بن عبدة :

صمل كأب جناحيه وجؤجؤه بيت أطافت به خرقاء مهجوم (٧) [ الخرقاء : المرأة التي ليت بالصناع من النساء ولا الرفيقة ]

اخبرنا ابو عثمان قال : حدثنا الاصمعي عن ابي عمرو بن العلاء قال : قتل بسطام وبنو شيبان بسفوان فما بقي بيت الا هجم ، ويقال للرجل [ ٩/ب ] اذا حلب كل شيء فيالضر ع قد هجم ما في ضرعها ، [ قال الراجز :

اذا التقت أربع أيد مجمه حف حفيف الغيث مادت ديمه (١٥)

- (١) في ش نكتت ذُّوبي ، والبيت في ديوان الهذايين : ٢٣/١ واللسان ( بـــل )
- (٣) في الاصل : فحازتكم ، والبيت في ديوان الاعشى : ١٢٣ واللسان ( بسل )
- (٣) في الاصل : النحلة ، والبيت في مختارات ابن الشجري : ٣٢ واللسان ( دهرس )
  - (٤) وعلى ذلك رواية معجم البلدان : ٢٧٤/٨
  - (a) في الاصل : يقال أذا استبسل ، وما أثبتناه من ش
    - (٦) في الاصل : بينهم
- (٧) البيت في المفضليات: ٤ واللسان ( هجم ) والشطر الناني في الاشتقاق: ٢ ٤

غسان: اشتق من [أحد] شيئين: يقال كان ذلك في غيسان شبابه [وغيسات (١) شبابه أي في نعمة شبابه ] واسترخائه، ويقال الخصلة من الشعر: غسنة ؛ مر\_ المرأة و [من ] الفرس، والجماع: الغسن

أخبرنا ابو عثمان قال : أخبرنا يزيد بن سرة الدارع قال : سممت أبا المحطاب الأخفش يقول : رجل غس<sup>(۲)</sup> اذا كان ضعيفاً

دُ مُمرِيُّ ودِعامة : اشتق من الدعم ، والدعم : شي. يدعم به البيت الثلا يسقط ؛ والحائط ، ومنه دعامة

حَدِيلة : أصل جديلة حبلٌ من أدّم أو شعر يفتل ، وانما أخذ من الجدل ؛ والجدل : شدة الطبيَّ والفتل وحسنه وجديلة بنت سر بن ادّ ؛ أم فهم وعدوان ابني عمرو بن قيس [عيلان] ، واليها ينسب إبو عبد الله الجدلي الذي يحدث عنه

لؤي: تصغير لأي ؛ ولأي: اسم من الأسماء يصلح أن يكون من ثلاثة أشياء: يصلح أن يكون مر\_\_ [ اللأي ٰ و ] اللاّي و [ يكون من ] اللاّئ [ مثل اللَّـما وهو ] الثور [ من بقر الوحش ] (٣)

والرائس: يصلح أن يكون من ثلاثة أشياء: يصلح أن يكون من راش السهم يريشه، ويصلح أن يكون من واش السهم يريشه، ويصلح أن يكون من قول العرب: فلان يريش ويبري، ويقال بعير راش: اذا كان ضعيف الظهر مهزوله، وكان الأصل أحب يقال (٥٠) وائش؛ يخفيف ها هنا ؟ كما يقال (٥٠) هار وهائر، وقال ساعدة من جؤية:

من كلَّ أظمىٰ عاتر لا شانَهُ وقصَرُ ولاداش الكعوبمعلبِ (١) يقول: لا ضعيف الكعوب ولا معلب ؛ وهو الذي انكسر فشد بعلباء [ البعير ]

<sup>(</sup>١) في المخطوطة : غسان والصواب ما أثبتناه

<sup>(</sup>٢) في الاصل : عنس (٣) زيادة يستدعيها السياق

<sup>(</sup>٤) في الاصل: كما قال (٥) في الاصل: قال

ر.) (٦) في الاصل: عانر ، والبيت في دنوان الهذابين : ١٨٨/١

[ ١٠ أ ] [ كبلاً من اشتق] (١٠ من جلس يجلس اذا قمد ، ومن جلس يجلس اذا [ أنج ] لم فان أهل الحجاز يسمون نجماً الجلس ، يقولون : قسد جلسنا [ الد ] مام اذا خرجوا الى نجد ، وقال رجل من هذيل (٢٠ :

اذا ما جلسنا لا تزال ترومنا سليم لدى أبياتنا وهوازن <sup>(۳)</sup> بريد: اذا أتينا مجداً ، قال عمر <sup>(4)</sup> بن أبى ربيمة :

شمال من غار به مفرعاً وعن يمين الجالس المنجد (ه) وقال رجل من أهل نجد:

اذا أمَّ سرياح غدت في ظمان \_ جوالس نجداً فاضاليين تدمع (١)

[ قال : مفرعاً : منحداً يقال للرجل اذا انحـــد وهبط : قد أفرع ، وفرع \_ خفيفاً \_ : اذا علا ، ويقال : قد فرع الجبل لا غير ، وأفرع في الوادي اذا انحدر ، قال اشاخ :

فان كرهت هجائي فاجتنب سخطي لايدركنك افراعي و تصميدي](٧) كر قوص : يسمى بدابة صغيرة تكون بالبادية شديدة اللسعة

وَرْفَيَةَ ( أَ ): قشر الشجرة ؛ يقال صبغ ثوبه بقرف ( ) الثجر وقرف السمدر

- - - (٣) ديوان الهذلبين : ٣/٣٤ والاشتقاق : ١٦١
      - (٤) في الاصل: عمرو
- (ه) اصلاح للنطق : ٣٠٨ والاشتقاق : ١٦١ وديوان الهذابين : ٣/٣٤ واللسان ( جلس )
- - (٧) ديوان الشاخ : ٣٣ واللسان ( فر ع ، صعد )
  - (٨) في الاصل: قزفة (٩) في الاصل: يقزف

[ عُمَانَ : من عَمْ \_ فُعلان \_ يعثم ؛ وهو الجبر على عقدة ] بَشامة : شجرة طيبة الريح يستاك بها ، [ والجمح بشام، قد جرير : أُتندى يوم تصقل عارضها بعود بشامة سقي البشام ] (^)

مَعَنَد : موضع رِجل الراكب من الفرس ، قال الشاعر :

معمد . موضع رجل اوا ب من الفرس ، قال الشاعر . تأبي الممدّين له أنظار (٢) 'مُحَجّل لاح له خمارُ [ فعني بالحمار الغرة ]

عَنَـزَة : سميت بذئبة من الذئاب دقيقة الخطم لطيفة والعنزة : الحربة أيضاً محكابة : اشتق من الغبار اذا اثارته الحيل والابل ؛ يقال : رأيت القوم تارلهم عكوب. مُحدُّيْفَة : اشتق من الحدَف ٣٠ [ بالعصا أو من تصغير الحدْفة ، والجمع الحدْف ] [ ١- اب ] ، والحدْفة : ضرب من الضان

ر المباد : وا الحُباب: الحية الناق و اقبل (<sup>(1)</sup> هي ضرب مها ، قان الشراعر ا<sup>(1)</sup> : تلاعب مثنى حضري كأنَّه حباب نقاً يتلوه مرتجل يرمي <sup>(٥)</sup> علقمة : يقال انه لطمام شديد العلقمة : يريد شدة في المرارة ، [ وقال السكري : حدثنى بعض أصحاب الأصمعي عنه انه قال : العلقمة الحنظلة ]

زَبان : حيّ من غنيّ ، وقال الشاعر :

لقيت ذبان ٌ حدً يوم كريهة وعلى صريم ٍ وابل ٌ صنديد ُ وأصله من الزَّبن ؛ والزبن : الدفع ، وانشد لأبي النجم :

تزبن كعيي لاهج نخليًل [عن ذي قراميص لها محجل](١٦)

حِجاش : من مجاحشة الرجل ِالرجلَ بالخصومــة أو القتال ، يقال جحش وجهه اذا

- (١) البيت ــ مع شيء من الاختلاف \_ في ديوان جرير : ١٢٠
- (٢) في الاصل ، تابي المدين وانظار ، وفي ش : نابى المدين واي نظار
- (٣) في الاسل: الحذفة (٤) زيادة من كتب اللغة يستدعيها السياق
   (٥) في الاسل: يلاعب، وفي القبان (حبب، عمج): تممج شيطان بذي خروع قفر
- (٦) الطرائف الادبية : ١٥ و والشطر الثاني في اللسان ( حجل ، قرمس ) وفي الاصل : محلل

كدحه ، وبعض العرب يقول : جحاس \_ بالسين \_ ، ويقال : جحشه وجحسه في معنى ً واحد ، قال الشاعر :

ان عاش قاسى لك ما أقاسي [ من ضربي الهامات واختلاسي ] والطمن في يوم الوغى الجحاس (١١

الْأُخْدِيَف (<sup>۲)</sup>: اسم ، وهو أَن تكون احدى عينيه زرتا. ، فاذا اختلف فيه ضروب الأشباء قبل: 'خَمِّشْف

مُكُـرَزَ : اشتق من الـكروز <sup>(٣)</sup> ، يقال للرجل اذا اختبأ في شجر<sub>و</sub>أو مكان : قد كَرَزَ في مكان كـذا وكـذا ؛ وهو يكرز كروزاً ، نال الشاعر :

فلما رأين الماء قسد عال دو ه 'ذعاف لدى جنب الشريمة كارز<sup>(1)</sup>
[ 11/أ ] وكُرْ ز <sup>(0)</sup> :سمي بخرج الراعي الذي يحمله على بعض الغنم بجمل فيه متاعه ،
وكريز : تصغير ُخرج الراعي ، [ والكرّ از: الكبش الذي يحمل كرز الراعي إقال الشاعر:
يا ليت أنّي وسبيماً في الغنم والخرج منها فوق كرّ از أجم (1)

ياليت انبي وسبيعاً في الغم واغرج مها فوق لراز اجم ٢٠ وكريز : تصغيركرز

خَفَاجَة : اشتق من الخُفج ؛ والخُفج : عيب ُ في المشي ، قال الشاعر :

أقتاب بطنه <sup>۱۸</sup>

 <sup>(</sup>١) في الاصل: الجحاش، والاشطار في اللسان ( جحس!)

<sup>(</sup>٢) في الاصل : الاحيف (٣) في الاصل : الكرز

<sup>(</sup>٤) البيت للشاخ ، وقد ورد في ديوانه : ٥٠ واللسان (كرز )

<sup>(</sup>٥) في الاصل : وكرز

 <sup>(</sup>٦) البيت للراعي ، وقد ورد في اصلاح المنطق : ٤٠٧ واللسان (كرز ).، وفي الاصليــ:كزاز...
 (٧) في الاصل : فانذات

<sup>(</sup>٧) ي ارض . فلدعت

ُزُغُلُولَ : [ من الرَّغُلَ ] ؛ والرُغل أن تقطَّع الناقـــة بولها ُزغَلة زغلة أي قطمة قطمة (١) ؛ وكذلك الدم

هر ماس : الشديد العطوم لكل شيء ، يقال : أست. هرماس ، ومثله فرناس والدُّرواس : الغليظ الرقمة

فَوَارة : اشتق من الفزر ؛ والفزر قطمك الشيء ، يقال : ضربه ففزر ظهره ، ومن ثم قيل للاحدب : أفزر ، قال الشاعر :

يدقُ تمعْزاء الطريق الفاز ِرِ كَنَّ الدَّرَاس عَرَمَ الْأَنادرِ (<sup>(۲)</sup> العَرَم: مثل الجبل يكون في الوادي والنهر يمنع للماء { و } الأنادر : البيادر

في آخر الأصل ما نصه :

« تم الكتاب بحمد الله وعونه ومنه ، وصلواته على مجد والَّمه وسلم تسليما كثيراً »

وفي آخر « ش » ما نصه :

« م الكتاب وله الحمد »

محمر مسن آل باسین

<sup>(</sup>١) في الاصل : وهي قطعة قطعة

<sup>(</sup>٢) البيت في النسان ( عرم ، فزر ) ، والشطر الثاني في النسان ( ندر )

# خلاصة أعمال المجمع 1977 - 1977

هذه هي السنة الثانية من الدورة الثانية من سنوات المجمع العلمي العراقي بعد تطبيق قانونه رقم ١٩٦٣/٤٩ وقد عقدالمجلس اربعاً وعشرين جلسة بحث فيها مختلف القضايا العلمية والشؤون المجمعية نلخصها عا يلي :

## لجان المجمع :

اضافة الى اللجان السابقة التي الفها مجلس المجمع فقد ألف اللجان التالية :

اولا - لجنة الحلقة الدراسية:

ألفت مر السادة الدكاترة مصطفى جواد وجميل سعيد واحمد عبدالستار الجواري وجميل الملائكة لوضع خطة للعمل على اعداد حلقة دراســـية حول مشكلة التعرب

ثانياً - لجنة اختيار امهان الكتب للترجمة :

ألفت موس السادة الاسساتذة كوركيس عواد والدكتور صالح احمد العلى والدكتور عبد العزيز الدوري لاختيار امهات الكتب العربية والاجنبية التي يحسن ترجمهما وقدكانت طلبت ذلك منظمة اليونسكو

ثالثاً - لجنة مساعدات الكتب:

آلفت مر\_ السادة الدكاترة احمد عبدالستار الجواري وابراهيم شوكة وجميل سميد ومصطفى جواد لوضع قواعد جديدة لثمراء الكتب ومساعدتها مالياً

## رابعاً — لجنة المصطلحات العلمية :

ألفت اللجنسة لوضع المصطلحات العلمية في الكيمياء والفيزياء والرياضيات وغيرها من العلوم من السادة الدكتور احمد عبد السستار الجواري والدكتور سليم النميمي والدكتور فاضل الطائي والدكتور مصطفى جواد والاسسستاذ كوركيس عواد والدكتور جميل لللائكة على ان يكون الاخير مقرراً لها

#### خامساً - لجنة المصطلحات الطبية:

ألفت مر السادة الدكتور مصطفى جواد والدكتور محمود الجليب لي والدكتورامحد عبدالستار الجواري والاستاذ كوركيس عواد والدكتور جميل سعيد والدكتور عبد اللطيف البدري على ان يكون الاخبر مقرراً لها

## اعمال اخرى :

- ١ \_ عهد الى الدكتور جيل الملائكة بدراسة مصطلحات الحُسابة
- ٢ ـ اضيف اسم الدكتور احمد عبد الستار الجواري الى لجنة الآداب
- ٣ عبد تسعير مطبوعات المجمع للجنة المكتبة كذلك تقدير الاجور الرمزية التي
   تدفع للخبراء من خارج المجمع العلمي

#### المساعدات المالية لتعضيد الحث والنشر:

- ساءــد المجمع عدداً من المؤلمين والباحثين تيسيراً لنشركتبهم
  - ١ \_ شعر ابي زبيد جمع الدكتور نوري القيسي
- ٢ ــ فهرست مخطوطات الانكرلي اعداد السيد عبدالله الجبوري
  - ٣ \_ القمح والعوسج تأليف السيد عبدالجبار داود البصري
- ٤ ـ تاريخ خليفة بن خياط ـ الجزءآن الاول والنابي ـ تحقيق السيد اكرم العمري

٥ \_ الامثال الشعبة في البصرة ج ١: تأليف السيد عبداللطيف الدليشي

المجغرافية الاندلروارربة تأليف اليعبيدة البكري تحقيق الدكتورعبدال جمز الحجي ٧ ـ ديوان الشبلي جمع و محقيق الدكتور كامل مصطفى الشيبى

١١ ـ الروض النضر لعثمان الدفتري العمري تحقيق الدكتور سليم النعيمي

١٢ ـ العمل العلمي ومؤسساته للاستاذ شيت نعمان

١٤ ـ كتاب ( البحوث و المحاضرات ) وهي البحوث والمحاضرات التي القيت في بغداد

عند عقد دورة مجمع اللغة العربية وقد طبع على نفقة لمجمع

## شراء المطبوعات :

مساعدة للمؤلفين اشترى المجمع أعداداً من المؤلفان التالية :

١ - اصداء الحياة للسمد مظير اطمعش

٧ — النظم السياسية والدستورية

٣ - دراسات في قواعد اللغة العربية

٤ - محاضرات في اللغة

اعلام المرب في العلوم والفنون

الاجزاء ١ و٢ و٣

٦ — الوجيز في قانون العمل

٨\_ اسناد الفعل تأليف الانسة رسمية المياح

٩ ـ الاشتقاق للاصمعي تحقيق الدكتور سليم النعيمي

١ \_ تاريخ واسط لبحشل تحقيق الاستاذ كوركيس عو اد

١٣ \_ الامثال المغدادية المقارنة ج ٢ تأليف العميد المتقاعد عبدالر حمن التكريتي

للدكتور شمران حمادي

السيد عبد المهدى مطر

للدكتور عبد الرحمن ابوب

للسيدعد الصاحب عمران الدجيلي للدكتور شاب توما منصور

للشيخ محسن الخضري للشيخ عبد الذي الخضري للسيد محمد حسين آل ياسين للسيد رؤف جمال الدين دار التعارف

السيد حكمة فرج البدري السيد محمد على حسن الحلي تحقيق الشيخ حسين بحر العلوم للسند رشاد الخطيب للشيخ يونس السامرائي للدكتوركامل مصطفى الشيبي للدكتور كامل مصطفى الشيي السيد عبد الصاحب ياسين للدكتور عبد الله الفياض للدكتور عبدالله الفياض تحقيق السيد سامي مكي العابي للسيد وحيد الدين بهاء الدين للدكتور محمد رشيد الفيل للدكتور محمد رشيد الفيل

ديوان الشيخ محسن الخضري ديوان الشيخ عبد الغني الخضري نىضان قلى مناقشات مع الدكتور مصطفى جواد موسوعة العتمات المقدسة قسم کربلاء ج ۱ وقسم النجف ج ۲ العروض في اوزان الشعر المتشابه من القرآن رجال السيد بحر العلوم هيت في اطارها القديم والحديث تأريخ الدور الفكر الشيعي الطريقة الصوفية ظلال الفاب مشاهداتي في ايران الاجازات العامية عند المسلمين ديوان كعب بن مالك الانصاري من الادب العربي للعاصر اليهود وعلم الاجناس

الاكراد في نظر العلم

للدكتور محد رشيد الفيل الجفرافية التاريخية للعراق للدكتور ابرهيم السامرائي التطور اللفوي التاريخي للدكتور ابراهيم السامرائي الفعل زمانه وأبنيته تحقيق السيد حميد مجيد هدو دوان الحويزي جـ ٢ مخطوطات مكتبة العلامة الكاشابي للسيد حميد مجيدهدو تحقيق الشيخ حسين بحر العلوم رجال السيد بحر العلوم جـ ٣ وجـ ٤ للدكتور حميد السعدى جرائم الاعتداء على الاموال السيد اكرم ياملكي الوجيز في شرح القانون التجاري العراقي للسيد عبد الرزاق الحسني تاريخ الوزارات العراقية خمسة اجزاء للدكتور احمد على الخطيب موجز احكام الميراث شعراء من كربلاء للسيد سلمان هادى الطعمة للسيد عبد المنعم الفرطو مى دىوان الفرطوسي السيد عبد الباري عبد الرزاق جهورية موريتانيا المسلمة للسيد جواد مصطفى جواد عالم الالكترون للسيد حسن العاوى عزيز على اللحن الساخر للسيد عبد الحميد العلوهجي تاريخ الطب العراقي للسيد مالك بوسف المطي سواحل الليل للسيد على الخاقاني شعراء الحلة ج ١ تحقيق السيد على الخاقاني اخبار الحمقى والمغفلين تأليف سميحة الغزى تأريخ المفتريين العرب في العالم تحقيق السيد اكرم ضياء العمري كتاب الطبقات

## استشارات المجمع :

وقد ساهم مجلسنا في ابداء الرأي في قسم من للماهدات الثقافية التي عرضت عليه من وزارة التربية والتي عقدت مع الدول الاجنبية كخطــة التماوك مع جيكوسلونا كيا والاتفاقية الهمنديه العراقية والبلغارية

# المطبوعات المهداة :

وقد اهدى المجمع عدداً من مطبوعاته لاعضائه العداملين والمؤازرين وديوان رئاسة الجمهورية وديوان مجلس الوزراء والاساتذة الباحثين وطلاب العسلم والمماهد والجامعات العربيسة والاجنبية والمجامع الغوية والعملية والمتاحف والمكتبات الرسمية والاهلية وسفاراتنا والنوادى الادبية والفكرية المسجلة في القائمة المصادق عليها من مجلس المجمع وبلغ عدد ما اهدى من هذه المطبوعات ٤٠٤٣ مطبوعا كما اهدى الى الجهات العلمية قسما من الكتب المساعدة والمشتراة واهدى نسخاً من خريطة الادريسي الى قسم من الجامعات والمعاهد التى احتاجتها وطلبتها

## مكتبة المجمع :

انتهت المكتبة من تنظيم بطاقات عناوين الكتب والمخطوطات بعد ان تم جردها كما نظمت الجرائد من ۱۹۶۸ - ۱۹۹۳ وجلدت جميع المخطوطات المصورة ومجموعات من المجلات وقد دخلت للمكتبة المخطوطات التالية مصورة على الورق: من ١٩٦٦/١٢/١ لغاية ١٩٨٧/١٢/٣٠

- ١ صفحات في مخطوطة يعتقد انها في الكيمياء
  - ٧ المغني في شرح الموجز
- ٣ شرح الموجز في الطب لنفيس بن عوض الحكيم
  - \$ الموجز في الطب

موجز القانون في الطب لعلاء الدين ابن أفي الحزم

جوامع اللذة تأليف الي الحسن على ابن نصر الكاتب

٧ – التصريف لمن عجز عن التأليف في الامراض المسهلان وغير المسهلان لخلف

ابن عباس الانصاري

٨ — الفلاحة النطية لائن وحشية

٩ - - ذيل تاريخ بغداد ج٣ لابن الدبيثي

١٠ - تاريخ أبي خيشمة

۱۱ — ديوان المتنى شرح ابن جني ١٢ – رسالة السيد سرور الزواوي الدمهوري

١٣ — دوان الملك الأمجد ( الملك الأعجد أبو المظفر بهرام شاه )

١٤ - كشف الهموم والكرب في شرح آلة الطرب

١٥ – ديوان ابن دنينير اللخمي المنذري

١٦ - دو ان سد عد الحليل ( للسد عد الجليل الطياطيا في )

١٧ — الجليس الأنيس في تحريم الخندريس للفيروزآبادي

١٨ — فعلت وأفعلت للسجستاني

١٩ — ديوان العشاري لحسين العشاري ( نسخة مكتبة المتحف )

٢٠ - قطعة من شعر ان الحجاج

٧١ – دنوان حسين من الحجاج

٣٧ -- الموفقيات للزبير من بكار

- ٢٣ للقتني في سرد الكني للذهبي
  - ٢٤ خزانة الفقه للسمرقندي
  - ٢٥ نزهة الألباب المسقلابي
    - ٢٦ التصريف للزهراوي
- ٢٧ ديوان أبي المجد اسمد بن الراهيم بن الحسن بن علي الاربلي
  - ۲۸ الجوار ح وعلم البزدره للفاكهي
  - ٢٩ من شعر أبي الفتح بن أبي حصينة السلمي
- ٣٠ القول السديد في أخبار امارة الرشيد لسليان الدخيل النجدي
  - ٣١ ديوان الطفراني
  - ٣٢ خريدة القصر وجريدة اهل العصر قسم العراق للأصفها في
    - ٣٣ عوذج من خط عبد المحسنالكاظمي
    - ٣٤ المقالة السابعة من كتاب التصريف للزهراوي
      - ٣٥ المقرب في النحو لابن عصفور
- ٣٦ ترجمة التلفراف الوارد من الولاية الجليلة لمتصرفية كربلاء سنة ١٣٣٠ ﻫـ
  - ٣٧ مجموعة خطوط لهاشم الخطاط
  - ٣٨ منهاج البيان فيما يستعمله الانسان لعاد بن هبة الله بن عماد بن جزلة
    - ٣٩ مختارات بديع الزمان للاصطرلابي
    - ٠٤ التفهيم لأوائل صناعة التنجيم للبيروبي

شؤوں الاعضاء :

وتنفيذا للمادة الثالثة عشرة فقدتم انتخاب ديوان الرياسة بجلسة صحيحة وبالتصويت

السرى ففاز:

١ \_ الدكتور عبدالرزاق محيى الدمن بالرياسة

٢ ـ الدكتور احمد عبدالستار الجواري بنيابة الرياسة الاولى

٣ ــ الدكتور ابراهيم شوكة بنيابة الرياسة الثانية

٤ ـ والدكتور عبداللطيف البدري والدكتور جيل الملائكة ( اعضاء )

الشعة الفنة :

قامت الشعبة الفنية بتزويدالمكتبة بعدد من المخطوطان فيمختلف الاحجام ومختلف العلوم والفنون وهي جاهزة ومفهرسة ، لبت طلبات المعاهد والجامعات وطلاب العلم والباحثين في تصوير المخطوطات التي طلب من المجمع المساعدة على تصويرها

المصطلحات العلمة :

وقد اقر المجلس مصطلحات مقاومة المواد وهندسة اسالة الماء وعمال الغزل والنسييج والمصطلحات الطبية وقد تم نشر قسم كبير منها في العدد الخامس عشر من المجله

محلة المجمع :

وقد صدر عددان من مجلة المجمع العلمي العراقي ها العدد الرابع عشر والخامس عشر وزود الكتاب مستلات من مقالاتهم

> دورة مجمعة مشتركة بين اعضاء مجمع اللغة العربية في الفاهرة وببن اعضاء المجمع العلمى العراقى

استجاب اعضاء المجمع العلمي العراقي لدعوة مجمع اللغة العربية بالقساهرة لعقد دورة مشتركة في القاهرة بين اعضاء المجممين وشارك اعضاء مجممنا بالقــاء المحاضران والبحوث وساهم في المنافشات طوال فترة انعقاد للوّتمرالمشترك ، وقد القى السادة اعضاء المجمع العلمي البحوث التالية :

١ ـ مقترحات ضرورية في قواعد اللغة العربية الدكتور مصطفى جواد

٢ ــ لغة عربية للعلوم الدكتور محمود الجليلي

٣ ـ من دلائل القدم في اللغة العربية الدكتور احمد عبدالستار الجواري

٤ ـ جزيرة العرب للاصمعي الدكتور صالح احمد العلي

اسد بن الفرات اللواء الركن محمود شيت خطاب

٦ ــ المعنى الحرفي في اللغة بين النحو والفلسفة والاصول الاستاذ عمد تقي الحـكم.

٧ \_ اصول اسماء المواضع العراقية الاستاذ كوركيس عواد

اعضاء في مجمع اللغة العربية :

وقبيل اختتام الدورة انتخب اعضاء مجمع اللغة العربية بالقاهرة الدكتور عبدالرزاق محيىالدين رئيس المجمع العلمي العراقي عضواً عاملا في المجمع المذكور خلفساً للمرحوم الاستاذ محمد رضا العبيبي

واختار اعضاء مراسلين من اعضاء مجممنا وهم السادة الزملاء الافاضل التالية اسماؤهم :

١ ـ الدكتور سليم النعيمي

٢ ــ اللواء الركن محمود شيت خطاب

٣ ـ الدكتور عبد العزيز الدوري

٤ \_ الاستاذ محمد شفيق العابي

٥ \_ الاستاذ تقى الحكيم

#### اقتراحات وتوصيات

وقد تقدم اعضاء المجمم العلمي العراقي باقتراحات في الدورة المجمعية المشتركة المعقودة في القاهرة وهي :

> ا**فتر احات للدكنور عبد الرزاق فحي الدبن** دئيس الجيع العلي العراق

> > تقدم الدكتور عبد الرزاق محيي الدين بالمقترح الآتي :

بعد التحية : يتقدم المجمع العلمي العراقي لمؤ بمر مجمكم في الدورة الرابعــــــة والثلاثين بالمقترحات التالية :

١ — مواصلة اللقاء بين المجمعين

تنسيق العمل بين المجامع العربية في :

- المسيق المسل يون الباسخ المربيا ي
- (١) التشاور والاتفاق على أسس وضع المصطلحات ونشر المعاجم العربية :
- (ب) تبادل الرأي والاتفاق على ما يتصل بتيسير قواعد اللغة العربية ورسم الكتابة. وأحب أن أشير أنه فيما يتملق بالتشاور والاتفاق على أسس وضع المصطلحات ونشر المعاجم العربية الى أن هذا المؤعركون لجنة من بعض اعضائه ، وقد اجتمعت هذه اللجنة وقورت ما يلى :

« رغبة في نوحيد المصطلحات ، تسكلف اللجنة أن تضع توصيات لمبادي، وأسس يسير عليها العاملون في وضع المصطلحات العلمية مستنيرة بما سبق أن وضعته المجامع وتمرض هذه التوصيات على المجامع للنظر فيها »

# اقتراح الدكنور احمد عبد السنار الجوارى ( في شأن مسألتين نحويتين )

أما غير وسوى فوصفان يقع كل واحد مهها إما في موقع النعت وإما في موقع الحال . قال تعالى (يا أيها الذين آمنوا أوفوا بالعقود أحلت لكم بهيمة الأفعام إلا ما يتلى عليكم غير محلي الصيد وأنتم حرم ) فعمى هنا في موضع الحال

وقال تعالى ( لا يستوي القاعدون من المؤمنين غير أولي الضرر والحجاهدون في سبيل الله ) وهي هنا في موضع النعت

ولقد تتبمت استمالها في الكتاب العزيز فلم أجدها تخرج عن هذين للعنيين

أما سوى فأقل منها دوراناً في الكلام وهي أيضاً وصف ، وقد ذهب بعضهم إلى أنها تنصب على الطرفية ويذكر النحاة أن فيها لغات القصر واللد وضم السين وكسرها وفتحها في حال المد ولم ترد في القرآن المجيد إلا صفة : نمتاً أو حالا قال تعالى (فاجفل بيننا وبينك موعداً لا تخلفه محن ولا انت مكانا سوى) وقال تعالى (فاليا أهل الكتاب تعالوا إلى كلة سواء بيننا وبينكي) وقال الحامى :

ولم يبق سوى العدوان دناهم كما دانوا

وهی هنا فاعل

أما الصورة التي تكون فيها غير وسوى معربة بإعراب الاسم الواقع بعد ( إلا ) فلم أجد في استمال القرآن الكريم ما يؤيدها أو يدل عليها

#### ۲)

وأما ( إذن ) فقد اشترطوا كنصب المضارع بها شروطاً هى : تصديرها واستقباله وانصالها به أو انفصالها بالقسمونحوه . وصورةعملها مع هذه الشروط هي قولك : آتيك فأقول إذن أكرَمك أو إذن والله أكرَمك

ويبدو أن بعض النحاة يذهب إلى أنها ( إذا ) الظرفية التي تضاف إلى الجلة ، حذفت بعدها الجلة فعوضت عها التنوين

#### $(\Upsilon)$

أفترح على المجمع الموفر دراسة هاتين المسألتين ثم إذا رجع عنده ما ألمحت اليه طلب حذفهها من مقررات الدراسة النحوية في المراحل الابتدائية والتاوية .

والله يقول الحق وهو يهدي السبيل

# اقتراح الدكنور بوسف عز الدى في شأن إعداد المعجم الكبير

تصفحت النموذج الذي أعده المجمع من المعجم الكبير في «حرف الباء » ومعه المنهج الواضح الذي يجري التأليف وفق قو اعده وأذكر انه عرض علينا في مؤتمر بغداد نموذج آخر في «حرف الممنزة » ولست في عاجة إلى أث أكرر عبارات الثناء والاعجاب بالجهد المبدول وبالخطة المرسومة لإخراج معجم موسوعي للفة العربية يفني عن المعجات القديمة في شموله كل ما جات به من مفردات اللغة وموادها ، وفي اضافته للجديد المفيد لمواكبة سير الحضارة وعاجة الثقافة النامية المتجددة ، أقول : لست في عاجة إلى التنويه بذلك بقدر عاجتي إلى أن أتعجل القائمين بهذا العمل أن يسرعوا في إخراجه حتى يقدر لجيلنا أن يفيد من نماره ، وأخشى إذا تراخى الومن ، واختلفت عليه الأيدي والأذواق أن يفيد ص أساريه ، وينكر آخره أوله

ولقد خيل إلي حيناً من الزمن أن الجامعة العربية التي تجتمع اليوم في رحامها جديرة بأن تنهض بهذه التبعة ، فتضع للائمة العربية معجبا لفوياً كبيراً تجند له كل الطاقات اللغوية في الوطن العربي ، وأعني بهذه الطاقات : الصامت مها والناطق ، الكتب المخطوط منها والمطبوع ، والعلماء الاجلاء غير أبي رأيت مجمع اللغة العربية في القاهرة قد حل وحده هذه الرسالة \_ وإنه لجدير بذلك \_ تاركا الجامعة العربية لما يضغلها من مهام أخرى

وقد بدا لي الآل أن أقترح عليكم أن يشارك المجمع العلمي العراقي والمجمع العلمي العراقي والمجمع العلمي العربي بدمثق مجمع اللغة العربية بالقاهرة في هذا العمل العلمي الجليل ، ليكون لها معه حظ من الفضل ، ونصيب من الجهد ، وتحمل المسؤولية أمام اللغة والأجيال القادمة ، ولتكن مثل هذه اللقادات فرصة لتنميق العمل ، ومتابعة ما أنجز منه الإقراره وإعداده العلم عن المجلم الثلاثة

ـ بقدراتها المتاحة ـ ومن أعضاء المؤتمر ممثلي الدول العربية الافاضل

واسمحوا لي \_ أيما السادة \_ أن أبسط هذا الاقتراح في شي. من التفصيل فأقول : ١ \_ إن علينا أن تعتمد هذا المهمج الذي صدر به نموذج المعجم الكبير \_ وأظنه قد أقر من قبل في مؤتمران سابقة \_ وبذلك يصبح خطة نلممل تلتزم به المجامع الثلاثة فيا تشارك به من تأليف المعجم

٢ \_ عضي مجمع القاهرة موفقاً في تأليف الأحرف التالية لما بدأه من الهمزة والباء ... إلى حرف الدين ، أو الدين ، أو ما شاء وفق ما يطيق بوسائله وفدراته ، وتكون الأحرف الباقية من الممجمة سمة بين مجمعي بغداد ودمشق ، يهض كل مهما بنصيبه وفق المنهج المرسوم.
٣ \_ يكون مر عمل المؤتمرات القادمة \_ إن شاء الله \_ استعراض ما أتمته المجامم الثلاثة من المعجم ، ومنافشته وإقراره ، وإعداده في صورته الأخيرة المطبع

٤ ـ توضع خطة لتبادل الخبرات وتنسيق الجهود بين المجامع الثلاثة فيما يتصل في شؤون
 المعجم الكبير ، حتى نضعن له وحدة النفس ، واتساق الطريقة

هذا هو جوهر اقتراحي أيما السادة ، وقد دعايي إلى التقدم به ، كما ذكرت آناً ، الرغبة في ظهور المعجم الكبير ، وفي تقديري \_ إذا حظى هذا الاقتراح بقبولكم \_ أن يصدر هذا المعجم الكبير ، وفي تقديري \_ إذا حظى هذا الاقتراح بقبولكم \_ أن ليمدر هذا المعجم كاملا في أجزائه قبل عشر سنوان ، وإنه ليمز في نفسي أن أجد لكل لفة من اللغان الحية أكثر من معجم موسوعي يتداوله طلاب الثقافة فيها . عدا المعجات الأخرى المتخصصة في كل فن ، ولا نجد مثل ذلك في لفتنا العربية ، ومن عجب أن تكون معجاتنا الموسوعية التي نعتبد عليها ، و وجع اليها اليوم من نتاج تلك العصور التي نصفها بالضعف ، وأعجب من ذلك أن تكون من عمل أفراد بهن كل مهم عمجمه منفرداً ! فهل نعجز نمن عبد عنه إنترات الضخم ما لم يكن ميسراً لمن مسيوي كبير ولدينا من سائل البحث ، والخبرات وحصيلة التراث الضخم ما لم يكن ميسراً لمن مسيوي كبير ولدينا من المعجات ، في اعتقادي وحصيلة التراث الفخم ما لم يكن ميسراً لمن مسيوي كبير ولدينا من أملحات ، في اعتقادي وحصيلة التراث الفخم في انتلان نعجز إن شاء الله ، فلنبدأ والخطوة الاولى نصف الطريق كم يكولون ، والله ولي التوفيق . وشكراً

# اقتراح اللواء الركن محمود شيب خطاب ق شأن نوحيد للمثللجات العسكرية

كان مؤ بمرالمجمعين: مجمع اللغة العربية ومؤ بمرالجمع العلمي العراقي، الذي انعقد ببغداد عام ١٩٦٦ ، قد قررا العمل على موحيد المصطلحات العسكرية في الجيوش العربية ، ووكل أمر تنفيذ ذلك الى الجامعة العربية

ان الجيوش العربية تشكلم لغان مختلفة ، مما يؤدي الى صعوبة تعاويها في أيام الحرب تعاوناً وثيقاً ، وحسبي أن أذكر أن الكتب المسكرية الصادرة في العراق مثلاً ، لايفهمها العسكريون فى الجهورية العربية للتحدة ، مع أن الجيشين الشقيقين قد تعاونا في توحيد مصطلحاتهم العسكرية ، فكيف بالجيوش التي لم تتعاون فيا بيبها في هذا الميدان ؟

إن ىوحيد المصطلعات العسكرية ، ضرورة قومية ، فأرجو التفضل بتذكير الجامعة العربية مجدداً لتممل على موحيد المصطلحات العسكرية في الجيوش العربية .

#### قرارات اخری :

١ \_ رشح مجلس المجمع العلمي العراقي الدكتور طه حسين لجائزة نوبل للآداب

٢ ـ منح المجلس خصا لاصحــاب المكتباب قــدره ٢٥ /. ومنح الاساتذة والباحثين
 خصماً قدره 10 ./. من سعر مطبوعاته

٣ ــ كلف الدكتور مصطفى جواد بكتابة تأيين المرحوم عزالدين التنوخي
 بناية الجمع :

هذا ملخص لاعمال مجلسكم الموقر خلال السنة الماضية ولكم خالصالتقدير والاحترام.

بوسف عز الدين

# فرهرس المجلد الساوس عشر > من مجلة المجمع العلمي العراقي

#### المفالات

| ۳     | العمل للمجمي بين علوم اللغة العربية |         |     | الدكتور عبدالرزاق محي الدين    |
|-------|-------------------------------------|---------|-----|--------------------------------|
| ٧     | الشعر والانشاد                      |         | ••• | الدكتور جميل سعيد              |
| *•    | حالة اوربا العفية                   |         | ••• | الدكتور جميل الملائكة          |
| ٦٠    | اميم الفعل                          | •••     | ••• | الدكستور سليم النمبيسي         |
| 4.    | ملاحظات                             |         |     | الدكتور عبدالرزاق محيي الدبن   |
| 11    | مع الرازي في كيميائه                |         | ••• | الدكتور فاضل الطاثي            |
| 144   | محمد بن القاسم الثقفي               | • • • • | ••• | اللواء الركن محمود شيت خطاب    |
| 1 8 4 | رأي في مصادر الافعالالثلاثية        |         |     | الدكتور احمدعبدالستار الجوارء  |
| 101   | مصطلحاتعلمالجراحة والتشريح          |         |     | لجنة المصطلحات الطبية في المجم |
| 7 - 4 | نظرة مقارنة فيالتأنيث والتذكير      |         |     | الدكنور ابراهيم السامرائي      |
| ***   | الدر الدائر للمنتخب                 |         | ••• | الدكتورة بهيجه الحسني          |
| 477   | الصحين                              |         |     | الدكنتور محمد رشيد الفيل       |
| 414   | كناب الاشتفاق                       |         |     | الشيخ محمد حسن آل ياسين        |
| ***   | خلاصة اعمال المجمع                  |         | ••• | الدكتور يوسف عز الدبن          |
| **    | الفهرست                             |         |     |                                |